

**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: 20-233.200 - II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800**

**Varianta: ZŘ - Základní řešení**

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



**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800

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

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

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:** SUDOP EU a.s.

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800  
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<br>04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI<br><br>Bude fakturováno dle vážních lístků po dosouhlasení TDI<br>pol. č. 12920: 455,438 x1,9<br>pol. č. 12931: 800m x 0,25m3 x1,9<br>pol. č. 113328: 1) 554,6m3 x1,9<br>2) Předpoklad 50% zemin = 0,5 x 4305 m3 x 1,9<br>pol. č. 123738: 956,8m3 x 1,9<br>pol. č. 12920: 455,438*1,9=865,332 [A]<br>pol. č. 12931: 800*0,25*1,9=380,000 [B]<br>pol. č. 113328: 1) 554,6*1,9=1 053,740 [C]<br>2) Předpoklad 50% zemin = 0,5*4305*1,9=4 089,750 [D]<br>pol. č. 123738: 956,8*1,9=1 817,920 [E]<br>Celkem: A+B+C+D+E=8 206,742 [F]<br><br>Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | T  | 8 206,742 |        |        |
| 2      | 015140                       |     | POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01<br>01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV<br><br>Bude fakturováno dle vážních lístků po dosouhlasení TDI<br>pol. č. 113524: 160ks x 0,08t<br>pol. č. 113478: (255m2 x 0,2 x 0,15t) x 2,2<br>160*0,08=12,800 [A]<br>255*0,2*0,15*2,2=16,830 [B]<br>Celkem: A+B=29,630 [C]<br><br>Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | T  | 29,630    |        |        |
| 3      | 015190                       |     | POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 02<br>03 PLASTY<br><br>pol. č. 912283 - 120 ks x hmotnost (cca 1,4 kg)<br><br>120*0,0014=0,168 [A]<br><br>Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:<br>– 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:** 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800  
**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 |
|--------|---------|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|--------|--------|
|        |         |     | zpracováním nebo likvidací odpadu<br>2. Položka neobsahuje:<br>– náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů<br>3. Způsob měření:<br>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<br>05 04 KAMENNÁ SUŤ<br><br>Bude fakturováno dle vážních lístků po dosouhlasení TDI<br>pol. č. 113478: (255m2 x 0,2 x 0,12) x 2,6<br>pol. č. 113328: 2) Předpoklad 50% ŠD, ŠP atd.. = 0,5 x 4305 m3 x 2,6<br><br>255*0,2*0,12*2,6=15,912 [A]<br>0,5*4305*2,6=5 596,500 [B]<br>Celkem: A+B=5 612,412 [C]<br><br>Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:<br>– veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu<br>2. Položka neobsahuje:<br>– náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů<br>3. Způsob měření:<br>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<br>ZAMĚŘENÍ SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ CELÉ STAVBY<br><br>1=1,000 [A]<br><br>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | KPL | 1,000     |        |        |
| 6      | 02943   |     | OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS<br>Všechna SO<br><br>1=1,000 [A]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | KPL | 1,000     |        |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800  
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<br>DIGIT FORMĚ<br>Dokumentace skutečného provedení stavby - všechna SO<br>1=1,000 [A] | KPL | 1,000    |        |        |
| Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi                                                                                                                                                                                                                                                                        |                              |     |                                                                                                                                        |     |          |        |        |
| 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 02990                        |     | OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE<br>1=1,000 [A]                                                                                   | KPL | 1,000    |        |        |
| Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem<br>- veškeré nosné a upevňovací konstrukce<br>- základové konstrukce včetně nutných zemních prací<br>- demontáž a odvoz po skončení platnosti<br>- případně nutné opravy poškozených částí během platnosti |                              |     |                                                                                                                                        |     |          |        |        |
| 9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 03100                        |     | ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ<br>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,<br>ODVOZ DO 20KM<br>1) Sanace ulámaných okrajů vozovky - 40% z délky úseku I. x 1.0 m šířka x 0,5 m<br>hloubka<br>2773*40*1*0,5=554,6 m3<br>- PŘESNÝ ROZSAH BUDE ČERPÁN NA ZÁKLADĚ SKUTEČNOSTI A NA PŘÍMÝ<br>PŘÍKAZ TDI A INVESTORA | M3 | 4 860,200 |  |  |
|----|--------|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|--|--|





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800  
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<br>I. úsek - 23920 m2 (odměřeno ze situace)<br>23920 x 0.4= 9568 m2<br>- v případě dalších poruch - odstranění nestmelených podkladních vrstev do hl.cca 450 mm (případně až na pláň)<br><br>- PŘESNÝ ROZSAH BUDE ČERPÁN NA ZÁKLADĚ SKUTEČNOSTI A NA PŘÍMÝ PŘÍKAZ TDI A INVESTORA<br>1) 2773*0,4*1*0,5=554,600 [A]<br>2) 9568*0,45=4 305,600 [B]<br>Celkem: A+B=4 860,200 [C]<br><br>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<br>PODKL, ODVOZ DO 20KM<br><br>Výměna poškozené dlažby v případě zásahu do prstence, nebo plochy u stávající plochy OK zdi by km cca 2,300<br>Odhad 20% z celkové plochy 255 m2<br>Odstranění včetně podkladu. Žulové kostky tl. 100 -120 mm, lože z betonu tl. 150 mm<br><br>PŘESNÝ ROZSAH BUDE ČERPÁN NA ZÁKLADĚ SKUTEČNOSTI A NA PŘÍMÝ PŘÍKAZ TDI A INVESTORA<br>255*0,2*(0,12+0,15)=13,770 [A]<br><br>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<br>BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM<br><br>Výměna poškozených obrub (silniční i obruby k OK) na trase - předpoklad výměny 20%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | M  | 160,000  |        |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800  
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<br><br>- PŘESNÝ ROZSAH BUDE ČERPÁN NA ZÁKLADĚ SKUTEČNOSTI A NA PŘÍMÝ PŘÍKAZ TDI A INVESTORA<br>800*0,2=160,000 [A]<br><br>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<br><br>Včetně odvozu<br>Frézování do hloubky 160 mm (s povinným odkupem zhotovitele)<br>I. úsek - 23920 m2 (odměřeno ze situace)<br>23920=23 920,000 [A]<br><br>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<br><br>Sanace podkladních vrstev 40% z celkové plochy<br>I. úsek - 23920 m2 (odměřeno ze situace) x 40% = 9568 m2<br>Předpokládá se 20% zásahem do aktivní zóny v tl. 0,5 m = 9568 x 20% x 0,5m = 956,8 m3<br><br>- PŘESNÝ ROZSAH BUDE ČERPÁN NA ZÁKLADĚ SKUTEČNOSTI A NA PŘÍMÝ PŘÍKAZ TDI A INVESTORA<br>9568*0,2*0,5=956,800 [A]<br><br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem<br>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené<br>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření<br>- ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění | M3 | 956,800    |        |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800  
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 |
|--------|---------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|--------|
|        |         |     | <ul style="list-style-type: none"><li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li><li>- příplatek za lepivost</li><li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li><li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li><li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li><li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li></ul> |    |          |        |        |
| 15     | 12920   |     | <p>ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU</p> <p>Čištění krajnice + seřiznutí nezpevněné krajnice v tl. 0,15 m<br/>Včetně naložení, odvozu a uložení na skládku<br/>Odměřeno ze situce x šířka krajnice<br/>4858 x ((0,5+0,75)/2))<br/>4858*((0,5+0,75)/2)*0,15=455,438 [A]</p> <p>Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku.<br/>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)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | M3 | 455,438  |        |        |
| 16     | 12931   |     | <p>ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M3/M</p> <p>Vyčistění a mírné prohloubení stávajících příkopů - odměřeno ze situace/odhad<br/>800 m</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | M  | 800,000  |        |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800  
Objekt: SO 101.1 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - I.úsek km 1,960 - 4,733  
Rozpočet: SO 101.1 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - I.úsek km 1,960 - 4,733

| Poř.č. | Položka | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|--------|
|        |         |     | Reprofilace a dotvarování příkopů s ohledem na budoucí funkčnost odvodnění<br>Včetně naložení, odvozu a uložení na skládku<br>800=800,000 [A]<br><br>Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku.<br>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<br><br>Sanace podkladních vrstev 40% z celkové plochy<br>I. úsek - 23920 m2 (odměřeno ze situace) x 40% = 9568 m2<br>Předpokládá se 20% zásahem do aktivní zóny v tl. 0,5 m = 9568 x 20% x 0,5m = 956,8 m3<br><br>- PŘESNÝ ROZSAH BUDE ČERPÁN NA ZÁKLADĚ SKUTEČNOSTI A NA PŘÍMÝ PŘÍKAZ TDI A INVESTORA<br>9568*0,2*0,5=956,800 [A]<br><br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace<br>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností<br>- hutnění i různé míry hutnění<br>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření<br>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění<br>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech<br>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu<br>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek<br>- spouštění a nošení materiálu<br>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy<br>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží<br>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží<br>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů<br>- zřízení lavic na svazích<br>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě<br>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti | M3 | 956,800  |        |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800  
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<br><br>1) Sanace ulámaných okrajů vozovky - 40% z délky úseku I. x 1.0 m šířka x 0,5 m hloubka<br>2773*40*1= 1109,2 m2<br>Přehutnit a urovnat stávající materiál podkladního souvrství<br>- PŘESNÝ ROZSAH BUDE ČERPÁN NA ZÁKLADĚ SKUTEČNOSTI A NA PŘÍMÝ PŘÍKAZ TDI A INVESTORA<br><br>2)Sanace podkladních vrstev 40% z celkové plochy<br>I. úsek - 23920 m2 (odměřeno ze situace)<br>23920 x 0.4= 9568 m2<br>Přehutnit a urovnat stávající materiál podkladního souvrství<br>- PŘESNÝ ROZSAH BUDE ČERPÁN NA ZÁKLADĚ SKUTEČNOSTI A NA PŘÍMÝ PŘÍKAZ TDI A INVESTORA<br><br>2773*0,4=1 109,200 [A]<br>23920*0,4=9 568,000 [B]<br>Celkem: A+B=10 677,200 [C]<br><br>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<br><br>Sanace podkladních vrstev 40% z celkové plochy<br>I. úsek - 23920 m2 (odměřeno ze situace)<br>23920 x 0.4= 9568 m2<br><br>- PŘESNÝ ROZSAH BUDE ČERPÁN NA ZÁKLADĚ SKUTEČNOSTI A NA PŘÍMÝ PŘÍKAZ TDI A INVESTORA<br><br>23920*0,4=9 568,000 [A]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | M2 | 9 568,000  |        |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800  
**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<br>- očištění podkladu<br>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů<br>- úpravu napojení, ukončení<br>- úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry<br>- nezahrnuje úpravu povrchu krytu                                                                                                                                                                                                                                                 |    |           |        |        |
| 20     | 56330   |     | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI<br><br>1) Sanace ulámaných okrajů vozovky - 40% z délky úseku l. x 1.0 m šířka x 0,5 m hloubka<br>- 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<br><br>- PŘESNÝ ROZSAH BUDE ČERPÁN NA ZÁKLADĚ SKUTEČNOSTI A NA PŘÍMÝ PŘÍKAZ TDI A INVESTORA<br>2773*0,4*0,42*0,6=279,518 [A]<br><br>Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti<br>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry | M3 | 279,518   |        |        |
| 21     | 56335   |     | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM<br><br>Sanace podkladních vrstev 40% z celkové plochy<br>l. úsek - 23920 m2 (odměřeno ze situace)<br>23920 x 0.4= 9568 m2<br><br>- PŘESNÝ ROZSAH BUDE ČERPÁN NA ZÁKLADĚ SKUTEČNOSTI A NA PŘÍMÝ PŘÍKAZ TDI A INVESTORA<br>23920*0,4=9 568,000 [A]<br><br>Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | M2 | 9 568,000 |        |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800  
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<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |           |        |        |
| 22     | 56360   |     | VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU<br><br>1) Sanace ulámaných okrajů vozovky - 40% z délky úseku l. x 1.0 m šířka x 0,5 m hloubka<br>- 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<br><br>- PŘESNÝ ROZSAH BUDE ČERPÁN NA ZÁKLADĚ SKUTEČNOSTI A NA PŘÍMÝ PŘÍKAZ TDI A INVESTORA<br>2773*0,4*0,42*0,4=186,346 [A]<br><br>Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě<br>- očištění podkladu<br>- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů<br>- úpravu napojení, ukončení<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry | M3 | 186,346   |        |        |
| 23     | 56963   |     | ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM<br><br>3644=3 644,000 [A]<br><br>Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě<br>- očištění podkladu<br>- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů<br>- úpravu napojení, ukončení<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | M2 | 3 644,000 |        |        |
| 24     | 572123  |     | INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | M2 | 1 109,200 |        |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800  
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<br>Provést infiltrační postřik modifikovanou asfaltovou emulzí C 50 BP 5 v množství 0,60 kg/m2 zbytkového asfaltu<br>2773 x 40% x 1,0 = 1109,2 m2<br><br>- PŘESNÝ ROZSAH BUDE ČERPÁN NA ZÁKLADĚ SKUTEČNOSTI A NA PŘÍMÝ PŘÍKAZ TDI A INVESTORA<br>2773*0,4*1,0=1 109,200 [A]<br><br>Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství<br>- provedení dle předepsaného technologického předpisu<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách<br>- úpravu napojení, ukončení                                                                                                                                                                                                                                           |    |            |        |        |
| 25     | 572214  |     | SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2<br><br>1) Provést spojovací postřik modifikovanou asfaltovou emulzí C 60 BP 5 v množství 0,40 kg/m2 zbytkového asfaltu - před ACP<br>2) Provést spojovací postřik modifikovanou asfaltovou emulzí C 60 BP 5 v množství 0,30 kg/m2 zbytkového asfaltu - před ACL<br>3) Provést spojovací postřik modifikovanou asfaltovou emulzí C 60 BP 5 v množství 0,30 kg/m2 zbytkového asfaltu - před ACO<br><br>I. úsek - 23920 m2 (odměřeno ze situace)<br>1) 23920=23 920,000 [A]<br>2) 23920=23 920,000 [B]<br>3) 23920=23 920,000 [C]<br>Celkem: A+B+C=71 760,000 [D]<br><br>Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství<br>- provedení dle předepsaného technologického předpisu<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách<br>- 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:** 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800  
**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<br>I. úsek - 23920 m2 (odměřeno ze situace)<br>23920=23 920,000 [A]<br><br>Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě<br>- očištění podkladu<br>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů<br>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry<br>- 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.<br>70MM<br><br>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<br>I. úsek - 23920 m2 (odměřeno ze situace)<br>23920=23 920,000 [A]<br><br>Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě<br>- očištění podkladu<br>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů<br>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry<br>- 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.<br>60MM<br><br>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<br>I. úsek - 23920 m2 (odměřeno ze situace)<br>23920=23 920,000 [A]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | M2 | 23 920,000 |        |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800  
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<br>- očištění podkladu<br>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů<br>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry<br>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |           |        |        |
| 29     | 574E76  |     | ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL.<br>80MM<br><br>1) Sanace ulámaných okrajů vozovky - 40% z délky úseku l. x 1.0 m šířka x 0,5 m<br>hloubka<br>ACP 16 + 50/70 tl. 80 mm<br>2773 x 40%<br><br>- PŘESNÝ ROZSAH BUDE ČERPÁN NA ZÁKLADĚ SKUTEČNOSTI A NA PŘÍMÝ<br>PŘÍKAZ TDI A INVESTORA<br>2773*0,4=1 109,200 [A]<br><br>Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě<br>- očištění podkladu<br>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů<br>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry<br>- 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<br><br>Sanace porušených vrstev dle TP 115 - kompletní práce viz TS včetně:<br>Odfrézování nebo jiné odstranění ACP (s povinným odkupem zhotovitele)<br>Postřik infiltrač. modifik. C50BP5 v 0,60 kg/m2<br>Pokládka ACP 16 + 50/70 v požadované tloušťce<br>Čerpáno se souhlasem TDI po vizuální prohlídce povrchu po odfrézování a<br>upřesnění rozsahu prací<br>Odhad 40% plochy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | M2 | 9 568,000 |        |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800  
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 |
|--------|---------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|--------|
|        |         |     | 23920*0,4=9 568,000 [A]<br>Technická specifikace: - odfrézování nebo jiné odstranění poškozených vozovkových vrstev<br>- zařízení hran<br>- vyčištění<br>- nátěr<br>- dodání a výplň předepsanou zhutněnou balenou asfaltovou směsí<br>- asfaltová zálivka                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |          |        |        |
| 31     | 577A2   |     | VÝSPRAVA TRHLIN ASFALTOVOU ZÁLIVKOU MODIFIK<br>Sanace hloubkových trhlin dle TP 115<br>Čerpáno se souhlasem TDI po vizuální prohlídce povrchu po odfrézování a upřesnění rozsahu prací<br>Odhad 600 m<br>600=600,000 [A]<br>Technická specifikace: - vyfrézování drážky šířky do 20mm hloubky do 40mm<br>- vyčištění<br>- nátěr<br>- výplň předepsanou zálivkovou hmotou                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | M  | 600,000  |        |        |
| 32     | 58212   |     | DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC<br>Výměna poškozené dlažby v případě zásahu do prstence, nebo plochy u stávající plochy OK zdi by km cca 2,300<br>Odhad 20% z celkové plochy 255 m2<br>Žulové kostky tl. 100 -120 mm, lože z betonu tl. 150 mm<br>PŘESNÝ ROZSAH BUDE ČERPÁN NA ZÁKLADĚ SKUTEČNOSTI A NA PŘÍMÝ PŘÍKAZ TDI A INVESTORA<br>255*0,2=51,000 [A]<br>Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar<br>- očištění podkladu<br>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách | M2 | 51,000   |        |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800  
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<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry<br>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |           |        |        |
| 33     | 587201  |     | PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z VELKÝCH KOSTEK<br><br>Případné předláždění v případě zásahu do prstence, nebo plochy u stávající plochy<br>OK zdičky km cca 2,300<br>Odhad 50% z celkové plochy 255 m2<br><br>PŘESNÝ ROZSAH BUDE ČERPÁN NA ZÁKLADĚ SKUTEČNOSTI A NA PŘÍMÝ PŘÍKAZ TDI A INVESTORA<br>255*0,5=127,500 [A]<br><br>Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového)<br>- zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění)<br>- dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar<br>- eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582 | M2 | 127,500   |        |        |
| 34     | 58920   |     | VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM<br><br>Případná etapáž, rozdělení úseků, spára uprostřed, zalití spár u obrubníků<br>ODHAD<br>1) Případná etapáž - 100 m (pouze kraje, délky jsou napočítané ve spáře) + spára KÚ a ZÚ<br>2) Spára uprostřed 2773 x 2 = 5546<br>3) Podél obrub - 800 m<br><br>- PŘESNÝ ROZSAH BUDE ČERPÁN NA ZÁKLADĚ SKUTEČNOSTI A NA PŘÍMÝ PŘÍKAZ TDI A INVESTORA<br>1) 100=100,000 [A]<br>2) 2773*2=5 546,000 [B]<br>3) 800=800,000 [C]<br>Celkem: A+B+C=6 446,000 [D]<br><br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- dodávku předepsaného materiálu                                                                                                                                                                                                                | M  | 6 446,000 |        |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800  
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 |
|--------|---------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------|--------|
|        |         |                            | - vyčištění a výplň spar tímto materiálem                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |          |        |        |
| 5      |         | Komunikace                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |          |        |        |
| 9      |         | Ostatní konstrukce a práce |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |          |        |        |
| 35     | 9113A1  |                            | SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 -<br>DODÁVKA A MONTÁŽ<br>264=264,000 [A]<br><br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků<br>- montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací<br>- ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou<br>- přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr<br>- ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření<br>nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie | M   | 264,000  |        |        |
| 36     | 91228   |                            | SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU<br><br>Předpoklad<br>Z11 a/b - 120 ks - ohebný, flexibilní, s trnem<br>120=120,000 [A]<br><br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací<br>- vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava<br>- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | KUS | 120,000  |        |        |
| 37     | 912283  |                            | SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ<br><br>Předpoklad<br>Z11 a/b - 120<br>120=120,000 [A]<br><br>Technická specifikace: položka zahrnuje demontáž stávajícího sloupku, jeho odvoz do skladu nebo na skládku                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | KUS | 120,000  |        |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800  
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<br>POKLÁDKA<br>Viz. pol. 915221<br><br>2 029,855=2 029,855 [A]<br><br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)<br>- předznačení a reflexní úpravu | M2 | 2 029,855 |        |        |
| 39     | 915221  |     | VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ -<br>DOD A POKLÁDKA<br><br>Dvousložkový plast buď strukturální plast s baretami (s max. rozestupem baret 75<br>cm s šířkou barety 4,5 cm +/- 1 cm výškou 3-7 mm nad povrch značení) či spotflex.                                   | M2 | 2 029,855 |        |        |



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800  
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<br>5814*0,25=1 453,500 [A]                                                                                                                                                           |     |          |        |        |
|        |         |                        | Plná čára - tl. 125 mm<br>2172*0,125=271,500 [B]                                                                                                                                                            |     |          |        |        |
|        |         |                        | Přerušovaná čára - tl. 250 mm<br>V2b (1,5/1,5/0,25) - 247 m<br>247*(1/2)*0,25=30,875 [C]<br>V2b (3/1,5/0,25) - 148 m<br>148*(2/3)*0,25=24,667 [D]<br>V4 (0,5/0,5/0,25) - 126 m<br>126*(1/2)*0,25=15,750 [E] |     |          |        |        |
|        |         |                        | Přerušovaná čára - tl. 125 mm<br>V2b (3/1,5/0,125) - 33 m<br>33*(2/3)*0,125=2,750 [F]<br>V2b (1,5/1,5/0,125) - 25 m<br>25*(1/2)*0,125=1,563 [G]<br>V2b (6/3/0,125) - 1311 m<br>1311*(2/3)*0,125=109,250 [H] |     |          |        |        |
|        |         |                        | V18<br>cca 30=30,000 [I]<br>V13a<br>cca 90=90,000 [J]                                                                                                                                                       |     |          |        |        |
|        |         |                        | Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=2 029,855 [K]                                                                                                                                                                   |     |          |        |        |
|        |         | Technická specifikace: | položka zahrnuje:<br>- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)<br>- předznačení a reflexní úpravu                                                                            |     |          |        |        |
| 40     | 91551   |                        | VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - PŘEDEM PŘIPRAVENÉ<br>SYMBOLY<br>V9a - 21 ks<br>V9c - 8 ks                                                                                                                      | KUS | 29,000   |        |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800  
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]<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- dodání a pokládku předepsaného symbolu<br>- zahrnuje předznačení a reflexní úpravu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     |            |        |        |
| 41     | 91552   |     | VODOR DOPRAV ZNAČ - PÍSMENA<br>4 x nápis BUS = 4 x 3 = 12<br>4*3=12,000 [A]<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- dodání a pokládku nátěrového materiálu<br>- předznačení a reflexní úpravu                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | KUS | 12,000     |        |        |
| 42     | 917224  |     | SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM<br>Náhrada za poškozené obruby (silniční i obruby k OK) na trase - předpoklad výměny 20%<br>Odhad (změřeno ze situace) - 800 m x 20% délky<br>- PŘESNÝ ROZSAH BUDE ČERPÁN NA ZÁKLADĚ SKUTEČNOSTI A NA PŘÍMÝ PŘÍKAZ TDI A INVESTORA<br>800*0,2=160,000 [A]<br>Technická specifikace: Položka zahrnuje:<br>dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací<br>betonové lože i boční betonovou opěrku. | M   | 160,000    |        |        |
| 43     | 93808   |     | OČIŠTĚNÍ VOZOVEK ZAMETENÍM<br>Zametení po frézování a po pokladce ACO = 2x zametení<br>I. úsek - 23920 m2 (odměřeno ze situace)<br>23920*2=47 840,000 [A]<br>Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu                                                                                                                                                                                                                                   | M2  | 47 840,000 |        |        |





POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800  
Objekt: SO 101.1 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - I.úsek km 1,960 - 4,733  
Rozpočet: SO 101.1 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - I.úsek km 1,960 - 4,733

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

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800

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

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

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:** SUDOP EU a.s.

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800  
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<br>04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI<br><br>Bude fakturováno dle vážních lístků po dosouhlasení TDI<br>pol.č. 12920 - 103,95 m3 x 1,9<br>pol.č. 123738 - 797,6 m3 x 1,9<br>103,95*1,9=197,505 [A]<br>797,6*1,9=1 515,440 [B]<br>Celkem: A+B=1 712,945 [C]<br><br>Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:<br>– veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu<br>2. Položka neobsahuje:<br>– náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů<br>3. Způsob měření:<br>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<br>01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV<br><br>Bude fakturováno dle vážních lístků po dosouhlasení TDI<br>pol.č. 113348 - 399,00 m3 x 2,5<br>pol.č. 113478 - betonová dlažba - 910 x 0,3 x 0,06 = 16,38 m3 x 2,5<br>pol.č. 113524 - 163 x 0,08 (délka x hmotnost)<br>pol.č. 96687 - 10 x 0,12 (ks x hmotnos - odhad)<br>pol.č. 96688 - 4 x 0,12 (ks x hmotnos - odhad)<br>399-2,5=396,500 [A]<br>26,35*2,5=65,875 [B]<br>163*0,08=13,040 [C]<br>10*0,12=1,200 [D]<br>4*0,12=0,480 [E]<br>Celkem: A+B+C+D+E=477,095 [F]<br><br>Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | T  | 477,095   |        |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800  
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 |
|--------|---------|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|--------|--------|
|        |         |     | <p>– veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu</p> <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>– náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |    |           |        |        |
| 3      | 015330  |     | <p>POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05</p> <p>04 KAMENNÁ SUŤ</p> <p>Bude fakturováno dle vážních lístků po dosouhlasení TDI</p> <p>pol.č. 113328 - 1515,440 m3 x 1,9</p> <p>pol.č. 113478 Lože + ŠD - 910 x 0,3 x (0,04+0,15) = 51,87 m3 x 1,9</p> <p>pol.č. 113534 - 59,4 x 0,1 (délka x hmotnost)</p> <p>1515,440*1,9=2 879,336 [A]</p> <p>51,87*1,9=98,553 [B]</p> <p>59,4*0,1=5,940 [C]</p> <p>Celkem: A+B+C=2 983,829 [D]</p> <p>Technická specifikace:</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <p>– veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu</p> <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>– náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.</p> | T  | 2 983,829 |        |        |
| 0      |         |     | Všeobecné konstrukce a práce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    |           |        |        |
| 1      |         |     | Zemní práce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    |           |        |        |
| 4      | 113138  |     | <p>ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM,</p> <p>ODVOZ DO 20KM</p> <p>1) II. Úsek</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | M3 | 2 310,780 |        |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800  
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 |
|--------|---------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|--------|--------|
|        |         |     | <p>AC s povinným odkupem zhotovitele<br/>V tomto úseku je proměnná tloušťka asfalt. souvrství. Předpoklad průměrné odstraňované tl. AC je 280 mm<br/>Plocha x tl = II. úsek - 7976 m2 (odměřeno ze situace) x 0,28 m<br/>Přesný rozsah bude čerpán na základě skutečnosti za souhlasu investora a TDI.</p> <p>2) II. Úsek V případě zásahu do konstrukce chodníku. Odstranění včetně podkladu.<br/>Plocha odměřena ze situace - 310 m2 - celková tl. 250 mm</p> <p>PŘESNÝ ROZSAH BUDE ČERPÁN NA ZÁKLADĚ SKUTEČNOSTI A NA PŘÍMÝ PŘÍKAZ TDI A INVESTORA</p> <p>1) <math>7976 \cdot 0,28 = 2\,233,280</math> [A]<br/>2) <math>310 \cdot 0,25 = 77,500</math> [B]<br/>Celkem: <math>A+B = 2\,310,780</math> [C]</p> <p>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).</p> |    |           |        |        |
| 5      | 113328  |     | <p>ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL,<br/>ODVOZ DO 20KM</p> <p>II. úsek - 7976 m2 (odměřeno ze situace)<br/>V tomto úseku je proměnná tloušťka ŠD. Předpoklad průměrné odstraňované tl. ŠD je 190 mm - (470 mm - prům. AC 280 mm = 190 mm)<br/>Přesný rozsah bude čerpán na základě skutečnosti za souhlasu investora a TDI.</p> <p><math>7976 \cdot 0,19 = 1\,515,440</math> [A]</p> <p>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).</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | M3 | 1 515,440 |        |        |
| 6      | 113348  |     | <p>ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEM POJIVEM, ODVOZ DO 20KM</p> <p>II. úsek<br/>Dle diagnostiky (sondač.6, km 5,500) byla zastižena vrstva ze SC v tl. 210 mm. Ve vrtech před ani za již SC není.<br/>Odhad plochy SC - 1900 m2</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | M3 | 399,000   |        |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800  
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.<br>1900*0,21=399,000 [A]<br><br>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<br>PODKL., ODVOZ DO 20KM<br><br>II. Úsek V případě zásahu do konstrukce chodníku a ostrůvku. Odstranění včetně podkladu.<br>Odhad 30% poškozené dlažby - plocha odměřena ze situace - 910 m2<br>Dlažba tl. 60 mm, lože ŠP 40 mm, ŠD 150 mm<br><br>PŘESNÝ ROZSAH BUDE ČERPÁN NA ZÁKLADĚ SKUTEČNOSTI A NA PŘÍMÝ<br>PŘÍKAZ TDI A INVESTORA<br>910*0,3*0,25=68,250 [A]<br><br>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<br>BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM<br><br>II. Úsek V případě zásahu do konstrukce chodníku a ostrůvku. Výměna poškozených obrub.<br>Odhad 30% z délky betonových obrub - 546 m<br><br>PŘESNÝ ROZSAH BUDE ČERPÁN NA ZÁKLADĚ SKUTEČNOSTI A NA PŘÍMÝ<br>PŘÍKAZ TDI A INVESTORA<br>546*0,3=163,800 [A]<br><br>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: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800  
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<br><br>II. Úsek V případě zásahu do konstrukce chodníku a ostrůvku. Výměna poškozených obrub.<br>Odhad 30% z délky kamenných obrub - 198 m<br><br>PŘESNÝ ROZSAH BUDE ČERPÁN NA ZÁKLADĚ SKUTEČNOSTI A NA PŘÍMÝ PŘÍKAZ TDI A INVESTORA<br>198*0,3=59,400 [A]<br><br>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<br><br>II. úsek<br>Předpokládá se 20% zásahem do aktivní zóny v tl. 0,5 m = 7976 x 20% x 0,5m = 797,6 m3<br><br>- PŘESNÝ ROZSAH BUDE ČERPÁN NA ZÁKLADĚ SKUTEČNOSTI A NA PŘÍMÝ PŘÍKAZ TDI A INVESTORA<br>7976*0,2*0,5=797,600 [A]<br><br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem<br>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené<br>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření<br>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění<br>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod.<br>- příplatek za lepivost<br>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)<br>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)<br>- potřebné snížení hladiny podzemní vody<br>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů | M3 | 797,600  |        |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800  
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 |
|--------|---------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------|--------|
|        |         |     | <ul style="list-style-type: none"><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li><li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li><li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li></ul> |     |          |        |        |
| 11     | 12920   |     | ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU<br><br>Čištění krajnice + seřiznutí nezpevněné krajnice v tl. 0,15 m<br>Včetně naložení, odvozu a uložení na skládku<br>Odměřeno ze situce x šířka krajnice<br>693 x 0,15<br>693*0,15=103,950 [A]<br><br>Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku.<br>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<br><br>předpoklad 10 ks<br><br>10=10,000 [A]<br><br>Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku.<br>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: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800  
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<br>Předpokládá se 20% zásahem do aktivní zóny v tl. 0,5 m = 7976 x 20% x 0,5m = 797,6 m3<br><br>- PŘESNÝ ROZSAH BUDE ČERPÁN NA ZÁKLADĚ SKUTEČNOSTI A NA PŘÍMÝ PŘÍKAZ TDI A INVESTORA<br>7976*0,2*0,5=797,600 [A]<br><br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace<br>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností<br>- hutnění i různé míry hutnění<br>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření<br>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění<br>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech<br>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu<br>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek<br>- spouštění a nošení materiálu<br>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy<br>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží<br>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží<br>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů<br>- zřízení lavic na svazích<br>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě<br>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti<br>- 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<br><br>II.Úsek<br>Přehutnit a urovnat stávající materiál podkladního souvrství<br>7976=7 976,000 [A]<br><br>Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | M2 | 7 976,000 |        |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800  
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<br><br>Provést vrstvu MZK podle ČSN EN 13285 v tloušťce 170 mm, únosnost Edef2 = 140 MPa<br>Odměřeno ze situace<br>7976=7 976,000 [A]<br><br>Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti<br>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry | M2 | 7 976,000 |        |        |
| 16     | 56333   | 1   | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM<br><br>Provést vrstvu ŠDA podle ČSN EN 13285 v tloušťce 150 mm, únosnost Edef2 = 90 MPa<br>Odměřeno ze situace<br>7976=7 976,000 [A]<br><br>Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti<br>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry                     | M2 | 7 976,000 |        |        |
| 16     | 56333   |     | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM<br><br>II. Úsek V případě zásahu do konstrukce chodníku a ostrůvku.<br>Odhad 30% poškozené plochy - plocha odměřena ze situace - 910 m2<br>Nová ŠD 150 mm<br><br>PŘESNÝ ROZSAH BUDE ČERPÁN NA ZÁKLADĚ SKUTEČNOSTI A NA PŘÍMÝ PŘÍKAZ TDI A INVESTORA                                                                                                                                                     | M2 | 273,000   |        |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800  
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]<br>Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti<br>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |          |        |        |
| 17     | 56353   |     | VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECH ZPEV ZEMINY TL. DO 150MM<br>II. Úsek V případě zásahu do konstrukce chodníku. Obnova asfaltové konstrukce chodníku<br>Plocha odměřena ze situace - 310 m2<br><br>PŘESNÝ ROZSAH BUDE ČERPÁN NA ZÁKLADĚ SKUTEČNOSTI A NA PŘÍMÝ PŘÍKAZ TDI A INVESTORA<br>310=310,000 [A]<br>Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti<br>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry                                                                                                | M2 | 310,000  |        |        |
| 18     | 56361   |     | VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 50MM<br>II. Úsek V případě zásahu do konstrukce chodníku. Obnova asfaltové konstrukce chodníku<br>Plocha odměřena ze situace - 310 m2<br><br>PŘESNÝ ROZSAH BUDE ČERPÁN NA ZÁKLADĚ SKUTEČNOSTI A NA PŘÍMÝ PŘÍKAZ TDI A INVESTORA<br>310=310,000 [A]<br>Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě<br>- očištění podkladu<br>- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů<br>- úpravu napojení, ukončení | M2 | 310,000  |        |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800  
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<br>Odměřeno ze situace<br>693=693,000 [A]<br>Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě<br>- očištění podkladu<br>- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů<br>- úpravu napojení, ukončení<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry                                                            | M2 | 693,000    |        |        |
| 20     | 572123  |     | INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2<br>Provést infiltrační postřik modifikovanou asfaltovou emulzí C 50 BP 5 v množství 0,60 kg/m2 zbytkového asfaltu<br>7976=7 976,000 [A]<br>Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství<br>- provedení dle předepsaného technologického předpisu<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách<br>- úpravu napojení, ukončení                                                                                 | M2 | 7 976,000  |        |        |
| 21     | 572214  |     | SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2<br>1) Provést spojovací postřik modifikovanou asfaltovou emulzí C 60 BP 5 v množství 0,30 kg/m2 zbytkového asfaltu<br>2) Provést spojovací postřik modifikovanou asfaltovou emulzí C 60 BP 5 v množství 0,30 kg/m2 zbytkového asfaltu<br>1) 7976=7 976,000 [A]<br>2) 7976=7 976,000 [B]<br>Celkem: A+B=15 952,000 [C]<br>Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství<br>- provedení dle předepsaného technologického předpisu | M2 | 15 952,000 |        |        |



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800  
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<br>- úpravu napojení, ukončení                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |        |        |
| 22     | 574A31  |     | ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 8 TL. 40MM<br><br>II. Úsek V případě zásahu do konstrukce chodníku. Obnova asfaltové konstrukce chodníku<br>Plocha odměřena ze situace - 310 m2<br><br>PŘESNÝ ROZSAH BUDE ČERPÁN NA ZÁKLADĚ SKUTEČNOSTI A NA PŘÍMÝ PŘÍKAZ TDI A INVESTORA<br>310=310,000 [A]<br><br>Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě<br>- očištění podkladu<br>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů<br>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry<br>- 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<br><br>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<br>Odměřeno ze situace<br>7976=7 976,000 [A]<br><br>Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě<br>- očištění podkladu<br>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů<br>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry<br>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.                  | M2 | 7 976,000 |        |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800  
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.<br>60MM<br><br>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<br>Odměřeno ze situace<br>7976=7 976,000 [A]<br><br>Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě<br>- očištění podkladu<br>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů<br>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry<br>- 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.<br>50MM<br><br>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.<br>Odměřeno ze situace<br>7976=7 976,000 [A]<br><br>Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě<br>- očištění podkladu<br>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů<br>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry<br>- 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<br>Z KAM<br><br>II. Úsek V případě zásahu do konstrukce chodníku a ostrůvku. Dodávka nové                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | M2 | 273,000   |        |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800  
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.<br>Odhad 30% poškozené dlažby - plocha odměřena ze situace - 910 m2<br>Dlažba tl. 60 mm, lože ŠP 40 mm,<br><br>PŘESNÝ ROZSAH BUDE ČERPÁN NA ZÁKLADĚ SKUTEČNOSTI A NA PŘÍMÝ<br>PŘÍKAZ TDI A INVESTORA<br>910*0,3=273,000 [A]<br><br>Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň<br>spar<br>- očištění podkladu<br>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách<br>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry<br>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. |    |           |        |        |
| 27     | 587206  |     | PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM<br><br>II. Úsek V případě zásahu do konstrukce chodníku a ostrůvku bude stávající dlažba rozebrána a po provedení vozovky opětovně použita.<br>Celková plocha odečtena ze situace - 910 m<br><br>PŘESNÝ ROZSAH BUDE ČERPÁN NA ZÁKLADĚ SKUTEČNOSTI A NA PŘÍMÝ<br>PŘÍKAZ TDI A INVESTORA<br>910=910,000 [A]<br><br>Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového)<br>- zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění)<br>- dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar<br>- eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582                                                                                                                                          | M2 | 910,000   |        |        |
| 28     | 58920   |     | VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM<br><br>Případná etapáž, rozdělení úseků, spára uprostřed, zalití spár u obrubníků<br>ODHAD                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | M  | 2 607,000 |        |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800  
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<br>2607=2 607,000 [A]<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- dodávku předepsaného materiálu<br>- vyčištění a výplň spar tímto materiálem                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |          |        |        |
| 5      |         | Komunikace |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |          |        |        |
| 8      |         | Potrubí    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |          |        |        |
| 29     | 89311   |            | ŠACHTY ARMATUR Z BETON DÍLCŮ<br>Výměna šachet v případě poškození.<br>Předpoklad 4 ks<br>- BUDE ČERPÁNO NA ZÁKLADĚ POŽADAVKU TDI A INVESTORA<br>4=4,000 [A]<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod.<br>- 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,<br>- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,<br>- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,<br>- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,<br>- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,<br>- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,<br>- očištění a ošetření úložných ploch,<br>- zednické výpomoc pro montáž dílců,<br>- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,<br>- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,<br>- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku,<br>- 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: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800  
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   |         | VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ<br><br>Výměna kanalizačních vpustí v případě poškození.<br>Předpoklad 10 ks<br><br>- BUDE ČERPÁNO NA ZÁKLADĚ POŽADAVKU TDI A INVESTORA<br>10=10,000 [A]<br><br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže<br>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,<br>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,<br>- předepsané podkladní konstrukce | KUS | 10,000   |        |        |
| 31     | 89921   |         | VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ<br><br>Předpoklad 4 ks<br><br>4=4,000 [A]<br><br>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<br><br>Předpoklad 10 ks<br><br>10=10,000 [A]<br><br>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: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800  
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<br>POKLÁDKA<br>viz pol. 915221<br><br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)<br>- předznačení a reflexní úpravu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | M2 | 573,750  |        |        |
| 34     | 915221  |     | VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ -<br>DOD A POKLÁDKA<br><br>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.<br><br>Plná čára - tl. 250 mm<br>1363*0,25=340,750 [A]<br><br>Plná čára - tl. 125 mm<br>820*0,125=102,500 [B]<br><br>Přerušovaná čára - tl. 250 mm<br>V2b (1,5/1,5/0,25) - 215 m<br>215*(1/2)*0,25=26,875 [C]<br>V4 (0,5/0,5/0,25) - 80 m<br>80*(1/2)*0,25=10,000 [D]<br><br>Přerušovaná čára - tl. 125 mm<br>V2b (1,5/1,5/0,125) - 170 m<br>170*(1/2)*0,125=10,625 [E]<br><br>V7<br>cca 48=48,000 [F]<br>V13a<br>cca 35=35,000 [G]<br>Celkem: A+B+C+D+E+F+G=573,750 [H]<br><br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)<br>- předznačení a reflexní úpravu | M2 | 573,750  |        |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800  
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<br>4 x nápis BUS = 4 x 3 = 12<br>12=12,000 [A]<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- dodání a pokládku nátěrového materiálu<br>- předznačení a reflexní úpravu                                                                                                                                                                                                                                                                                             | KUS | 12,000   |        |        |
| 36     | 917224  |     | SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM<br>II. Úsek V případě zásahu do konstrukce chodníku a ostrůvku. Výměna poškozených obrub.<br>Odhad 30% z délky betonových obrub - 546 m<br>PŘESNÝ ROZSAH BUDE ČERPÁN NA ZÁKLADĚ SKUTEČNOSTI A NA PŘÍMÝ PŘÍKAZ TDI A INVESTORA<br>546*0,3=163,800 [A]<br>Technická specifikace: Položka zahrnuje:<br>dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací<br>betonové lože i boční betonovou opěrku. | M   | 163,800  |        |        |
| 37     | 917424  |     | CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM<br>II. Úsek V případě zásahu do konstrukce chodníku a ostrůvku. Výměna poškozených obrub.<br>Odhad 30% z délky kamenných obrub - 198 m<br>PŘESNÝ ROZSAH BUDE ČERPÁN NA ZÁKLADĚ SKUTEČNOSTI A NA PŘÍMÝ PŘÍKAZ TDI A INVESTORA<br>198*0,3=59,400 [A]<br>Technická specifikace: Položka zahrnuje:<br>dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací<br>betonové lože i boční betonovou opěrku.                | M   | 59,400   |        |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800  
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<br>7976=7 976,000 [A]<br>Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | M2  | 7 976,000 |        |        |
| 39     | 93811   |     | OČIŠTĚNÍ ASFALTOVÝCH VOZOVEK UMYTÍM VODOU<br>7976=7 976,000 [A]<br>Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | M2  | 7 976,000 |        |        |
| 40     | 96687   |     | VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH<br>Výměna kanalizačních vpustí v případě poškození.<br>Předpoklad 10 ks<br>- BUDE ČERPÁNO NA ZÁKLADĚ POŽADAVKU TDI A INVESTORA<br>10=10,000 [A]<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací,<br>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku,<br>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů,<br>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<br>Výměna šachet v případě poškození.<br>Předpoklad 4 ks<br>- BUDE ČERPÁNO NA ZÁKLADĚ POŽADAVKU TDI A INVESTORA<br>4=4,000 [A]<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací,<br>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku,<br>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů,                                                                                                                                                                                                                                                              | KUS | 4,000     |        |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800  
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:** 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800

**Objekt:** SO 102 Úprava okružní křižovatky v Klecanech

**Rozpočet:** SO 102 Úprava okružní křižovatky v Klecanech

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:** SUDOP EU a.s.

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800  
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<br>04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI<br><br>Bude fakturováno dle vážních lístků po dosouhlasení TDI<br>pol. č. 121108: 4,935m3x1,9<br>pol. č. 123738: 102,672m3x1,9<br>pol. č. 12920: 27,615m3x1,9<br>pol. č. 113328: 466,205m3x1,9<br><br>4,935*1,9=9,377 [A]<br>102,672*1,9=195,077 [B]<br>27,615*1,9=52,469 [C]<br>466,205*1,9=885,790 [D]<br>Celkem: A+B+C+D=1 142,713 [E]<br><br>Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.                                                                        | T  | 1 142,713 |        |        |
| 2      | 015140                       |     | POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01<br>01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV<br><br>Bude fakturováno dle vážních lístků po dosouhlasení TDI<br>pol. č. 916623: 42ks x 300kg<br><br>42*0,3=12,600 [A]<br><br>Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | T  | 12,600    |        |        |
| 3      | 015190                       |     | POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17<br>02 03 PLASTY<br><br>Bude fakturováno dle vážních lístků po dosouhlasení TDI<br>pol. č. 917525: cca 58ksx11kg<br><br>58*0,011=0,638 [A]<br><br>Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:<br>– veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu<br>2. Položka neobsahuje:<br>– 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: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800  
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<br>3. Způsob měření:<br>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<br><br>1) odstranění asfaltového recyklátu (oddrolené okraje vozovky) v tl. 160 mm<br>2) odstranění podkladních vrstev (oddrolené okraje vozovky), předpoklad Rmat (60%), š. 1,9 m (PRŮMĚRNÁ ŠÍŘKA), v=0.42<br><br>1) $(10.9+2.5+5.1+2.3)*0.16=3,328$ [A]<br>2) $((22.3+24.1+41.1+22.9)*1.9*0.6)*0.42=52,860$ [B]<br>Celkem: A+B=56,188 [C]<br><br>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<br><br>1) odstranění podkladních vrstev (oddrolené okraje vozovky), předpoklad ŠD (40%),š. 1,9 m (PRŮMĚRNÁ ŠÍŘKA), v=0.42<br><br>2) Sanace podkladních vrstev 40% z celkové plochy<br>1798 m2 (odměřeno ze situace)<br>1798x0.4=720 m2<br>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)<br>- PŘESNÝ ROZSAH BUDE ČERPÁN NA ZÁKLADĚ SKUTEČNOSTI A NA PŘÍMÝ PŘÍKAZ TDI A INVESTORA<br><br>1) $(22.3+24.1+41.1+22.9)*1.9*0.4*0.42=35,240$ [A]<br>2) $720*0.45=324,000$ [B]<br>Celkem: A+B=359,240 [C]                                                                                                          | M3 | 359,240  |        |        |





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800  
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<br><br>1) Frézování V OBLASTI STŘEDOVÉHO OSTRŮVKU tl 30 - 80 mm<br>2) Frézování (oddrolené okraje vozovky), tl. 80 mm, pás š. 1.8 m<br>Včetně odvozu, s povinným odkupem zhotovitele<br><br>3) Sanace podkladních vrstev 40% z celkové plochy<br>1798 m2 (odměřeno ze situace)<br>1798x0.4=720 m2<br>Předpoklad sanace - frézování dalších 80 mm - Včetně odvozu (s povinným odkupem zhotovitele)<br><br>- PŘESNÝ ROZSAH BUDE ČERPÁN NA ZÁKLADĚ SKUTEČNOSTI A NA PŘÍMÝ PŘÍKAZ TDI A INVESTORA<br>1) 201,06=201,060 [A]<br>2) (22.3+24.1+41.1+22.9)*1.8=198,720 [B]<br>3) 720=720,000 [C]<br>Celkem: A+B+C=1 119,780 [D]<br><br>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<br><br>Včetně odvozu<br>Frézování do hloubky 160 mm (s povinným odkupem zhotovitele)<br>1798=1 798,000 [A]<br><br>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: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800  
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<br>32,9*0,15=4,935 [A]<br>Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu<br>nezahrnuje uložení na trvalou skládku                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |          |        |        |
| 9      | 123738  |     | ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM<br>1) Odstranění zeminy u krajnice, průěrná plocha z řezu - 0.22 m2<br>2) Odstranění zeminy v oblasti aktivní zóny (oddroené okraje vozovky), š. 1,42 m (PRŮMĚRNÁ ŠÍŘKA), v=0.5<br>3) Odstranění zeminy (oddroené okraje vozovky),<br><br>4) Sanace podkladních vrstev 40% z celkové plochy<br>1798 m2 (odměřeno ze situace)<br>1798x0.4=720 m2<br>Vpřípadě zásahu pláně vozovky, předpoklad výměny v tl. 0,5<br><br>- PŘESNÝ ROZSAH BUDE ČERPÁN NA ZÁKLADĚ SKUTEČNOSTI A NA PŘÍMÝ PŘÍKAZ TDI A INVESTORA<br>1) (22.3+24.1+41.1+22.9)*0.22=24,288 [A]<br>2) (22.3+24.1+41.1+22.9)*1.42*0.5=78,384 [B]<br>3) (22.3+24.1+41.1+22.9)*0.2*0,16=3,533 [C]<br>4) 720*0,5=360,000 [D]<br>Celkem: A+B+C+D=466,205 [E]<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem<br>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené<br>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření<br>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění<br>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.<br>- příplatek za lepivost<br>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)<br>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)<br>- potřebné snížení hladiny podzemní vody | M3 | 466,205  |        |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800  
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 |
|--------|---------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|--------|
|        |         |     | <ul style="list-style-type: none"><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li><li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li><li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li></ul> |    |          |        |        |
| 10     | 12920   |     | ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU<br><br>Odstranění krajnice tl. 150mm<br><br>(33.5+70.8+36.5+43.3)*0,15=27,615 [A]<br><br>Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku.<br>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<br><br>1) Nová zemina v oblasti aktivní zóny (oddrolené okraje vozovky), š. 1,42 m<br>(PRŮMĚRNÁ ŠÍŘKA), v=0.5<br><br>2) Sanace podkladních vrstev 40% z celkové plochy<br>1798 m2 (odměřeno ze situace)<br>1798x0.4=720 m2<br>Vpřípadě zásahu pláně vozovky, předpoklad výměny v tl. 0,5<br><br>- PŘESNÝ ROZSAH BUDE ČERPÁN NA ZÁKLADĚ SKUTEČNOSTI A NA PŘÍMÝ PŘÍKAZ TDI A INVESTORA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | M3 | 438,384  |        |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800  
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]<br>2) $720*0.5=360,000$ [B]<br>Celkem: $A+B=438,384$ [C]<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu<br>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností<br>- hutnění i různé míry hutnění<br>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření<br>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění<br>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech<br>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu<br>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek<br>- spouštění a nošení materiálu<br>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy<br>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží<br>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží<br>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů<br>- zřízení lavic na svazích<br>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě<br>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti<br>- 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<br>( $22.3+24.1+41.1+22.9$ )* $0.22=24,288$ [A]<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu<br>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností<br>- hutnění i různé míry hutnění<br>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření<br>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění<br>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech<br>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | M3 | 24,288   |        |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800  
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 |
|--------|---------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|--------|
|        |         |     | <ul style="list-style-type: none"><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční hutnění</li><li>- svažování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li><li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    |          |        |        |
| 13     | 17620   |     | VÝPLNĚ ZE ZEMIN BEZ ZHUT<br><br>Středový ostrůvek<br>cca 0,5-0.55 m hloubka<br><br>$0.05*201.06+0.5*3.14*(6.35*6.35)/4=25,880$ [A]<br><br>Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</li><li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- výplň jam a prohlubní v podloží</li><li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li><li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li></ul> | M3 | 25,880   |        |        |
| 14     | 18110   |     | ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | M2 | 720,000  |        |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800  
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<br>1798 m2 (odměřeno ze situace)<br>1798x0.4=720 m2<br><br>- PŘESNÝ ROZSAH BUDE ČERPÁN NA ZÁKLADĚ SKUTEČNOSTI A NA PŘÍMÝ<br>PŘÍKAZ TDI A INVESTORA<br>720=720,000 [A]<br><br>Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.   |    |          |        |        |
| 15     | 18130   |     | ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ<br><br>Sanace podkladních vrstev 40% z celkové plochy<br>1798 m2 (odměřeno ze situace)<br>1798x0.4=720 m2<br><br>- PŘESNÝ ROZSAH BUDE ČERPÁN NA ZÁKLADĚ SKUTEČNOSTI A NA PŘÍMÝ<br>PŘÍKAZ TDI A INVESTORA<br>720=720,000 [A]<br><br>Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů | M2 | 720,000  |        |        |
| 16     | 18232   |     | ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M<br><br>Středový ostrůvek + nová zeleň<br>tl. 150 mm<br>32+33=65,000 [A]<br><br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m<br>rozproštění ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5                                           | M2 | 65,000   |        |        |
| 17     | 18242   |     | ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI<br><br>Středový ostrůvek + nová zeleň<br>32+33=65,000 [A]<br><br>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: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800  
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<br><br>Sanace podkladních vrstev 40% z celkové plochy<br>1798 m2 (odměřeno ze situace)<br>1798x0.4=720 m2<br>Vrstva z MZK v tl. 200 mm<br>- PŘESNÝ ROZSAH BUDE ČERPÁN NA ZÁKLADĚ SKUTEČNOSTI A NA PŘÍMÝ PŘÍKAZ TDI A INVESTORA<br>720=720,000 [A]<br><br>Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti<br>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry | M2 | 720,000  |        |        |
| 19     | 56330   |     | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI<br><br>Podkladní vrstvy (oddroené okraje vozovky), ŠD (40%) ,š. 1,9 m (PRŮMĚRNÁ ŠÍŘKA), v=0.42<br>(22.3+24.1+41.1+22.9)*1.9*0.4<br>(22.3+24.1+41.1+22.9)*1.9*0.4=83,904 [A]<br><br>Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti<br>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry                                                                                                       | M3 | 83,904   |        |        |
| 20     | 56333   |     | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM<br><br>1) Prstenec<br>2) Dělicí ostrůvek                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | M2 | 206,240  |        |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800  
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]<br>2) 26,24=26,240 [B]<br>Celkem: A+B=206,240 [C]<br>Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti<br>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách<br>- zahrnuje postřiky, nátěry                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    |          |        |        |
| 21     | 56335   |     | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM<br><br>Sanace podkladních vrstev 40% z celkové plochy<br>1798 m2 (odměřeno ze situace)<br>1798x0.4=720 m2<br>Vrstva z ŠD v tl. min. 250 mm<br>- PŘESNÝ ROZSAH BUDE ČERPÁN NA ZÁKLADĚ SKUTEČNOSTI A NA PŘÍMÝ<br>PŘÍKAZ TDI A INVESTORA<br>720=720,000 [A]<br><br>Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti<br>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách<br>- zahrnuje postřiky, nátěry                                                     | M2 | 720,000  |        |        |
| 22     | 56360   |     | VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU<br><br>Podkladní vrstvy (oddělené okraje vozovky) , Rmat (60%) ,š. 1,9 m (PRŮMĚRNÁ<br>ŠÍŘKA), v=0.42<br>(22.3+24.1+41.1+22.9)*1.9*0.6<br>(22.3+24.1+41.1+22.9)*1.9*0.6=125,856 [A]<br><br>Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě<br>- očištění podkladu<br>- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů<br>- úpravu napojení, ukončení<br>- zahrnuje postřiky, nátěry | M3 | 125,856  |        |        |





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800  
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<br>150MM<br>tl 150 mm<br><br>27,615=27,615 [A]<br><br>Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě<br>- očištění podkladu<br>- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů<br>- úpravu napojení, ukončení<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | M2 | 27,615    |        |        |
| 24     | 572123  |     | INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2<br><br>1) Provést infiltrační postřik modifikovanou asfaltovou emulzí C 50 BP 5 v množství<br>0,60 kg/m2 zbytkového asfaltu<br><br>2) Sanace podkladních vrstev 40% z celkové plochy<br>1798 m2 (odměřeno ze situace)<br>1798x0.4=720 m2<br>Provést infiltrační postřik modifikovanou asfaltovou emulzí C 50 BP 5 v množství<br>0,60 kg/m2 zbytkového asfaltu<br><br>- PŘESNÝ ROZSAH BUDE ČERPÁN NA ZÁKLADĚ SKUTEČNOSTI A NA PŘÍMÝ<br>PŘÍKAZ TDI A INVESTORA<br><br>1) 220,8=220,800 [A]<br>2) 720=720,000 [B]<br>Celkem: A+B=940,800 [C]<br><br>Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství<br>- provedení dle předepsaného technologického předpisu<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách<br>- úpravu napojení, ukončení | M2 | 940,800   |        |        |
| 25     | 572214  |     | SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2<br><br>1) Provést spojovací postřik modifikovanou asfaltovou emulzí C 60 BP 5 v množství                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | M2 | 4 523,647 |        |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800  
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<br>2) Provést spojovací postřik modifikovanou asfaltovou emulzí C 60 BP 5 v množství<br>0,40 kg/m2 zbytkového asfaltu<br>1) 2997,6025=2 997,603 [A]<br>2) 1526,04375=1 526,044 [B]<br>Celkem: A+B=4 523,647 [C]<br>Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství<br>- provedení dle předepsaného technologického předpisu<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách<br>- úpravu napojení, ukončení                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |           |        |        |
| 26     | 574B34  |     | ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S<br>TL. 40MM<br>ACO 11S s modif. Asf. Pojivem PMB 45/80-65, tl. 40 mm<br>OK (odečtení ostrůvků)- 1746-3.14*8.25*8.25-(28.43+13.3+15.7+13.8)<br>+10.9+2.5+5.1+2.3<br>Navazující nerekonstruované paprsky - 13.8+17.4<br>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]<br>Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě<br>- očištění podkladu<br>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů<br>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry<br>- 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.<br>70MM<br>ACL 16S s modif. Asf. Pojivem PMB 25/55-60, tl. 70 mm<br>"OK (odečtení ostrůvků)- 1746-3.14*8.25*8.25-(28.43+13.3+15.7+13.8)<br>+0.05*205.9+10.9+2.5+5.1+2.3<br>Navazující nerekonstruované paprsky (odečten odskok ACO) - (13.8+17.4)-0.5*<br>(6.85+8.35)"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | M2 | 1 515,749 |        |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800  
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]<br>Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě<br>- očištění podkladu<br>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů<br>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry<br>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.                                                                                                                                                                                                                      |    |           |        |        |
| 28     | 574E56  |     | ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL.<br>60MM<br>ACP 16S s asf. Pojivem 50/70 , tl. 60 mm<br>OK (odečtení ostrůvků)- 1746-3.14*8.25*8.25-(28.43+13.3+15.7+13.8)<br>+2*0.05*205.9+10.9+2.5+5.1+2.3<br>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]<br>Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě<br>- očištění podkladu<br>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů<br>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry<br>- 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.<br>80MM<br>1) Pokládka ( v oblasti lám. Krajnic)<br>ACP 16S s asf. Pojivem 50/70, tl. 80 mm, pás š. 2 m<br>(22.3+24.1+41.1+22.9)*2<br>2) Sanace podkladních vrstev 40% z celkové plochy<br>1798 m2 (odměřeno ze situace)<br>1798x0.4=720 m2<br>Předpoklad sanace - ACP 16 + s asfaltovým pojivem 50/70                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | M2 | 940,800   |        |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800  
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<br>1) $(22.3+24.1+41.1+22.9)*2=220,800$ [A]<br>2) $720=720,000$ [B]<br>Celkem: $A+B=940,800$ [C]<br>Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě<br>- očištění podkladu<br>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů<br>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry<br>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |          |        |        |
| 30     | 58212   |     | DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC<br>1) Přídlažba kolem ostrůvků<br>- Kamenná dlažba tl. 120 mm do lože z betonu min. tl 200 - 220 mm<br>2) Prstenec<br>- Kamenná dlažba tl. 160 mm do lože z betonu tl. min. 100 mm<br>3) Dělicí otrůvek<br>- Kamenná dlažba tl. 160 mm, betonové lože tl. 100 mm<br>1) $(24.3+14.9+16.3+15.04+3.14*16.25)*0.25=30,391$ [A]<br>2) $58,4=58,400$ [B]<br>3) $36,24=36,240$ [C]<br>Celkem: $A+B+C=125,031$ [D]<br>Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar<br>- očištění podkladu<br>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách<br>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry<br>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | M2 | 125,031  |        |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800  
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<br>MEZI PŘÍDLAŽBOU A OBRUBNÍKY<br>156=156,000 [A]<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- dodávku předepsaného materiálu<br>- vyčištění a výplň spar tímto materiálem                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | M  | 156,000  |        |        |
| 32     | 58920                      |     | VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM<br>kolem přídlažby, ostrůvků, napojení navazujících komunikací<br>153=153,000 [A]<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- dodávku předepsaného materiálu<br>- vyčištění a výplň spar tímto materiálem                                                                                                                                                                                                                                                                  | M  | 153,000  |        |        |
| 5      | Komunikace                 |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |          |        |        |
| 9      | Ostatní konstrukce a práce |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |          |        |        |
| 33     | 916623                     |     | VODÍCÍ STĚNY Z DÍLCŮ BETON - DEMONTÁŽ<br>Odstranění betonového provizorního svodidla - CITY BLOKY (vodící stěny) výška cca 500 mm<br>Včetně odvozu a uložení na skádku<br>42=42,000 [A]<br>Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo.<br>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<br>Kamenný obrubník (ostrůvky, prstenec)<br>1) 200/300/1000, Lože C 30/37 XF3 tl. min. 100 mm<br>2) 200/250/1000, Lože C 30/37 XF3 tl. min. 100 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | M  | 157,000  |        |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800  
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<br>1) 41=41,000 [A]<br>2) 51=51,000 [B]<br>3) 65=65,000 [C]<br>Celkem: A+B+C=157,000 [D]<br>Technická specifikace: Položka zahrnuje:<br>dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací<br>betonové lože i boční betonovou opěrku. |    |          |        |        |
| 35     | 917525                     |     | SILNIČNÍ OBRUBY Z PLASTOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘKY DO 200MM<br>Obruby u dopravních ostrůvku v místě OK<br>27.6+16.2+14=57,800 [A]<br>Technická specifikace: Položka zahrnuje:<br>- dodání a pokládku silničních obrubníků z recyklované pryže o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací<br>- lože předepsané zadávací dokumentací.                             | M  | 57,800   |        |        |
| 9      | Ostatní konstrukce a práce |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |    |          |        |        |

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800**Objekt:** SO 111 Rekonstrukce propustku km 2,845**Rozpočet:** SO 111 Rekonstrukce propustku km 2,845**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** SUDOP EU a.s.**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800  
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      |         |     | <b>Zemní práce</b>                                                                                                                                            |    |          |        |        |
| 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: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800  
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]<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem<br>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené<br>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření<br>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění<br>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.<br>- příplatek za lepivost<br>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)<br>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)<br>- potřebné snížení hladiny podzemní vody<br>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů<br>- vytahování a nošení výkopku<br>- svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy<br>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek<br>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)<br>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů<br>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti<br>- třídění výkopku<br>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)<br>- 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<br>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM<br>$2.5*0.5*0.8*2+0.6*0.3*2.2=2,396$ [A]<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem<br>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené<br>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření<br>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění<br>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | M3 | 2,396    |        |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800  
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 |
|--------|---------|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|--------|
|        |         |                        | <ul style="list-style-type: none"><li>- příplatek za lepivost</li><li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li><li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li></ul> |    |          |        |        |
| 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: | <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li><li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li><li>- hutnění i různé míry hutnění</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li></ul>                                                                                                                                               |    |          |        |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800  
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<br>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ<br>2.661*6=15,966 [A]<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace<br>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností<br>- hutnění i různé míry hutnění<br>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření<br>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění<br>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech<br>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu<br>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek<br>- spouštění a nošení materiálu<br>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy<br>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží<br>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží<br>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů<br>- zřízení lavic na svazích<br>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě<br>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti<br>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)<br>- 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<br>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I<br>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: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800  
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<br>Technická specifikace: položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |          |        |        |
| 8      | 18224   |             | ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,25M<br>ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,25M<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m<br>rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | M2 | 50,000   |        |        |
| 9      | 18242   |             | ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI<br>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI<br>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<br>CHEMICKÉ ODPLEVENÍ CELOPLOŠNÉ<br>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<br>ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C16/20<br>0.3*1.5*18.2=8,190 [A]<br>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,<br>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,<br>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,<br>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,<br>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, | M3 | 8,190    |        |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800  
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 |
|--------|---------|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|--------|
|        |         |                        | <ul style="list-style-type: none"><li>- 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,</li><li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li><li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li><li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li><li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li><li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li><li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li><li>- nátěry zabíraající soudržnost betonu a bednění,</li><li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li><li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li><li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li><li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |          |        |        |
| 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: | <ul style="list-style-type: none"><li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li><li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li><li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li><li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li><li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,</li><li>- 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,</li><li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li><li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li><li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li><li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li><li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li><li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li><li>- nátěry zabíraující soudržnost betonu a bednění,</li></ul> |    |          |        |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800  
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,<br>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,<br>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,<br>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    |          |        |        |
| 13     | 272315  |                      | ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C30/37<br>ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C30/37<br>(2.3*2+1.8)*0.3*0.6=1,152 [A]<br>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,<br>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,<br>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,<br>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,<br>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,<br>- 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,<br>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,<br>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,<br>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,<br>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,<br>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,<br>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,<br>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,<br>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,<br>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,<br>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,<br>- 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: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800  
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<br><br>2.85*2.2*0.1=0,627 [A]<br><br>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,<br>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,<br>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,<br>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,<br>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,<br>- 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,<br>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,<br>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,<br>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,<br>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,<br>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,<br>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,<br>- nátěry zabírající soudržnost betonu a bednění,<br>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,<br>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem,<br>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,<br>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů |    |          |        |        |
| 15     | 45152   |     | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO<br><br>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO<br><br>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<br><br>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC<br><br>2.85*2.2*0.2=1,254 [A]<br><br>Technická specifikace: položka zahrnuje:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | M3 | 1,254    |        |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800  
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.)<br>- zřízení spojovací vrstvy<br>- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky<br>- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru<br>- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním<br>- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody<br>- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |          |        |        |
| 4      |         |     | <b>Vodorovné konstrukce</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    |          |        |        |
| 711    |         |     | <b>Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |          |        |        |
| 22     | 711311  |     | IZOLACE PODZEMNÍCH OBJEKTŮ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI<br>ASFALTOVÝMI NÁTĚRY<br>IZOLACE PODZEMNÍCH OBJEKTŮ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI<br>NÁTĚRY<br>2*3.14*0.405*19.2*3=146,500 [A]<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- dodání předepsaného izolačního materiálu<br>- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení<br>- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu<br>- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů<br>- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.<br>- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak<br>- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce<br>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace<br>- provedení požadovaných zkoušek<br>- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii, cementový potěr, izolační přizdívku | M2 | 146,500  |        |        |
| 23     | 711519  |     | OCHRANA IZOLACE PODZEMNÍCH OBJEKTŮ TEXTILÍ<br>OCHRANA IZOLACE PODZEMNÍCH OBJEKTŮ TEXTILÍ<br>2*3.14*0.405*19.2=48,833 [A]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | M2 | 48,833   |        |        |





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800  
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:<br>- dodání předepsaného ochranného materiálu<br>- zřízení ochrany izolace                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |          |        |        |
| 711    |         |     | Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    |          |        |        |
| 8      |         |     | Trubní vedení                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |    |          |        |        |
| 17     | 82458   |     | POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 600MM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | M  | 19,200   |        |        |
|        |         |     | POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 600MM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |          |        |        |
|        |         |     | Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon<br>zahrnuje:<br>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)<br>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav<br>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr<br>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu<br>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.<br>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí<br>- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky<br>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí<br>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách<br>- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody<br>nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku |    |          |        |        |
| 8      |         |     | Trubní vedení                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |    |          |        |        |
| 9      |         |     | Ostatní konstrukce a práce, bourání                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |          |        |        |
| 18     | 9112A1  |     | ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | M  | 10,500   |        |        |
|        |         |     | ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |    |          |        |        |
|        |         |     | Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |          |        |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800  
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<br>případné nivelační hmoty pod kotevní desky                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |          |        |        |
| 19     | 93620   |     | DROBNÉ DOPLŇK KONSTR PREFABRIK BETON A ŽELEZOBETON<br>DROBNÉ DOPLŇK KONSTR PREFABRIK BETON A ŽELEZOBETON<br>1.2*0.2*0.2*40=1,920 [A]<br>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,<br>- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,<br>- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,<br>- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,<br>- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,<br>- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,<br>- očištění a ošetření úložných ploch,<br>- zednické výpomoc pro montáž dílců,<br>- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,<br>- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,<br>- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku,<br>- 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<br>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii<br>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)<br>- 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)<br>- 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   |        |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800  
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 |
|--------|---------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|--------|
|        |         |     | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |          |        |        |
|        |         |     | Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii<br>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)<br>- 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)<br>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů |    |          |        |        |
| 9      |         |     | Ostatní konstrukce a práce, bourání                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |    |          |        |        |
| OST    |         |     | Ostatní                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |          |        |        |
| 24     | 014102  |     | POPLATKY ZA SKLÁDKU                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | T  | 480,904  |        |        |
|        |         |     | POPLATKY ZA SKLÁDKU                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |    |          |        |        |
|        |         |     | (15+176.938+2.396)*1.8+15.284*2.2+38.991*2.5=480,904 [A]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    |          |        |        |
|        |         |     | Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložáním odpadu na skládce.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |          |        |        |
| OST    |         |     | Ostatní                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |          |        |        |

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800

**Objekt:** SO 112 Rekonstrukce propustku km 4,032

**Rozpočet:** SO 112 Rekonstrukce propustku km 4,032

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:** SUDOP EU a.s.

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800  
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      |         |     | <b>Zemní práce</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |    |          |        |        |
| 1      | 131738  |     | HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM<br>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM<br><br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem<br>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené<br>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření<br>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění<br>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.<br>- příplatek za lepivost<br>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)<br>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)<br>- potřebné snížení hladiny podzemní vody<br>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů<br>- vytahování a nošení výkopku<br>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy<br>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek<br>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)<br>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů<br>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti<br>- třídění výkopku<br>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)<br>- 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<br>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ<br><br>3*3.4*9.5+1.5*0.5*9=103,650 [A]<br><br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace<br>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | M3 | 103,650  |        |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800  
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<br>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření<br>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění<br>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech<br>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu<br>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek<br>- spouštění a nošení materiálu<br>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy<br>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě<br>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti<br>- 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<br>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I<br>Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | M2 | 25,000   |        |        |
| 4      | 18214   |     | ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M<br>ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M<br>Technická specifikace: položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | M2 | 25,000   |        |        |
| 5      | 18224   |     | ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,25M<br>ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,25M<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m<br>rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | M2 | 25,000   |        |        |
| 6      | 18242   |     | ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI<br>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI<br>Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | M2 | 25,000   |        |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800  
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:<br>- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii<br>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)<br>- 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)<br>- 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:<br>- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii<br>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)<br>- 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)<br>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů |    |          |        |        |

|                  |                   |                                                                              |
|------------------|-------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Stavba:</b>   | <b>20-233.200</b> | <b>II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800</b> |
| <b>Objekt:</b>   | <b>SO 112</b>     | <b>Rekonstrukce propustku km 4,032</b>                                       |
| <b>Rozpočet:</b> | <b>SO 112</b>     | <b>Rekonstrukce propustku km 4,032</b>                                       |

| 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:** 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800**Objekt:** SO 113 Rekonstrukce propustku km 4,430**Rozpočet:** SO 113 Rekonstrukce propustku km 4,430**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** SUDOP EU a.s.**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800  
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      |         |     | <b>Zemní práce</b>                                                                                                                                            |    |          |        |        |
| 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: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800  
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: <ul style="list-style-type: none"><li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li><li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li><li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li><li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li><li>- příplatek za lepivost</li><li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li><li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li></ul> |    |          |        |        |
| 3      | 132738  |                        | HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM<br>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | M3 | 4,924    |        |        |
|        |         | Technická specifikace: | položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li><li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li><li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li><li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li><li>- příplatek za lepivost</li><li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li><li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |    |          |        |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800  
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<br>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů<br>- vytahování a nošení výkopku<br>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy<br>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek<br>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)<br>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů<br>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti<br>- třídění výkopku<br>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)<br>- 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<br>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I<br>Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | M2 | 50,000   |        |        |
| 5      | 18214   |     | ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M<br>ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M<br>Technická specifikace: položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | M2 | 50,000   |        |        |
| 6      | 18224   |     | ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,25M<br>ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,25M<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m<br>rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | M2 | 50,000   |        |        |
| 7      | 18242   |     | ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI<br>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI<br>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: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800  
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<br>CHEMICKÉ ODPLEVENÍ CELOPLOŠNÉ<br>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)<br>DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO)<br>3.5*1.5*9=47,250 [A]<br>Technická specifikace: Položka zahrnuje:<br>- dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy<br>- provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | M3 | 47,250   |        |        |
| 10     | 272313  |             | ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C16/20<br>ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C16/20<br>0.35*2.75*8.5=8,181 [A]<br>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,<br>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,<br>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,<br>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,<br>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,<br>- 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,<br>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,<br>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,<br>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,<br>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, | M3 | 8,181    |        |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800  
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 |
|--------|---------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|--------|
|        |         |     | <ul style="list-style-type: none"><li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li><li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li><li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li><li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li><li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li><li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li><li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |          |        |        |
| 11     | 272315  |     | ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C30/37<br><br>ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C30/37<br><br>0.95*0.7*7+0.6*0.3*4.3*2=6,203 [A]<br><br>Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"><li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li><li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li><li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li><li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li><li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,</li><li>- 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,</li><li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li><li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li><li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li><li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li><li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li><li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li><li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li><li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li><li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li><li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li><li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</li></ul> | M3 | 6,203    |        |        |
| 12     | 272366  |     | VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z KARI SÍTÍ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | T  | 0,310    |        |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800  
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<br>6.203*0.05=0,310 [A]<br>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením<br>- 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,<br>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,<br>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,<br>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,<br>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,<br>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,<br>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,<br>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,<br>- 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),<br>- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,<br>- separaci výztuže,<br>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,<br>- 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<br>ZDI A STĚNY PODP A VOL ZE ŽELEZOBET DO C30/37<br>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]<br>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,<br>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,<br>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,<br>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | M3 | 14,415   |        |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800  
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 |
|--------|---------|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|--------|
|        |         |                        | <ul style="list-style-type: none"><li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,</li><li>- 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,</li><li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li><li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li><li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li><li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li><li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li><li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li><li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li><li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li><li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li><li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li><li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</li></ul> |    |          |        |        |
| 14     | 311365  |                        | VÝZTUŽ ZDÍ A STĚN PODP A VOL Z OCELI 10505, B500B<br>VÝZTUŽ ZDÍ A STĚN PODP A VOL Z OCELI 10505, B500B<br>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 <ul style="list-style-type: none"><li>- 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,</li><li>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</li><li>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</li><li>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</li><li>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</li><li>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</li><li>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</li><li>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</li><li>- 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),</li><li>- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,</li></ul>                                                                                                                                                                                |    |          |        |        |





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800  
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,<br>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,<br>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    |          |        |        |
| 15     | 317325  |     | ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37<br>ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37<br>0.4*0.8*7*2=4,480 [A]<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- 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,<br>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,<br>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,<br>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,<br>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,<br>- 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,<br>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,<br>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,<br>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,<br>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,<br>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,<br>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,<br>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,<br>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,<br>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem,<br>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,<br>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů | M3 | 4,480    |        |        |
| 16     | 317365  |     | VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B<br>VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B<br>4.48*0.11=0,493 [A]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | T  | 0,493    |        |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800  
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: <ul style="list-style-type: none"><li>- 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,</li><li>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</li><li>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</li><li>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</li><li>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</li><li>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</li><li>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</li><li>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</li><li>- 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)</li><li>- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,</li><li>- separaci výztuže,</li><li>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</li><li>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</li></ul> |    |          |        |        |
| 3      |         |     | <b>Svislé a kompletní konstrukce</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |    |          |        |        |
| 4      |         |     | <b>Vodorovné konstrukce</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    |          |        |        |
| 17     | 451313  |     | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20<br>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20<br><br>(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, <ul style="list-style-type: none"><li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li><li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li><li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li><li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,</li><li>- 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,</li><li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li></ul>                                                                                                                                                                                                    |    |          |        |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800  
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 |
|--------|---------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|--------|
|        |         |     | <ul style="list-style-type: none"><li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li><li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li><li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li><li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li><li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li><li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li><li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li><li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li><li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li><li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li></ul> |    |          |        |        |
| 18     | 45152   |     | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO<br>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO<br>(1.7*1*0.1+ 3*2*1*0.1)*2=1,540 [A]<br>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<br>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC<br>(1.7*1*0.2+ 3*2*1*0.2)*2=3,080 [A]<br>Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.)</li><li>- zřízení spojovací vrstvy</li><li>- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky</li><li>- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru</li><li>- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním</li><li>- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody</li><li>- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                     | M3 | 3,080    |        |        |
| 4      |         |     | Vodorovné konstrukce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |          |        |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800  
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 VLHKOSTI<br>ASFALTOVÝMI NÁTĚRY<br>IZOLACE PODZEMNÍCH OBJEKTŮ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI<br>NÁTĚRY<br>2*3.14*0.405*9.5*3*2=144,974 [A]<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- dodání předepsaného izolačního materiálu<br>- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení<br>- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu<br>- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů<br>- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.<br>- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak<br>- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce<br>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace<br>- provedení požadovaných zkoušek<br>- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii, cementový potěr, izolační přízdívku | M2 | 144,974  |        |        |
| 26     | 711519  |     | OCHRANA IZOLACE PODZEMNÍCH OBJEKTŮ TEXTILÍ<br>OCHRANA IZOLACE PODZEMNÍCH OBJEKTŮ TEXTILÍ<br>2*3.14*0.405*9.5*2=48,325 [A]<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- dodání předepsaného ochranného materiálu<br>- 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<br>POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 600MM | M | 19,000 |  |  |
|----|-------|--|--------------------------------------------------------------------------------------------|---|--------|--|--|



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800  
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]<br>Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:<br>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)<br>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav<br>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr<br>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu<br>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.<br>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí<br>- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky<br>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí<br>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapáženém a i v kolektorech, chráničkách<br>- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody<br>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<br>SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ<br>7*2=14,000 [A]<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích a díltačních prvků<br>- 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<br>- přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr<br>- ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření<br>nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | M  | 14,000   |        |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800  
**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<br>DROBNÉ DOPLŇK KONSTR PREFABRIK BETON A ŽELEZOBETON<br>1.2*0.2*0.2*20=0,960 [A]<br>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,<br>- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,<br>- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,<br>- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,<br>- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,<br>- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,<br>- očištění a ošetření úložných ploch,<br>- zednické výpomoc pro montáž dílců,<br>- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,<br>- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,<br>- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku,<br>- další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.). | M3 | 0,960    |        |        |
| 23     | 966138  |     | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM<br>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii<br>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)<br>- 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)<br>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | M3 | 26,489   |        |        |
| 24     | 966168  |     | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM<br>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | M3 | 18,251   |        |        |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

|           |            |                                                                       |
|-----------|------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Stavba:   | 20-233.200 | II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800 |
| 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<br>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)<br>- 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)<br>- 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:** 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800**Objekt:** SO 151 Dopravně inženýrská opatření**Rozpočet:** SO 151 Dopravně inženýrská opatření**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** SUDOP EU a.s.**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800  
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<br>Projekt DIO během výstavby, vč. projednání, povolení atd.<br>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<br>Kompletní dopravně inženýrská opatření po celou dobu výstavby zahrnující:<br>Přechodné svislé i vodorovné dopravní značení, dopravní zařízení a světelné signály případně dynamické SSZ,<br>Veškerá dodávka, montáž, demontáž, kontrolu, držbu, servis, přemísťování, přeznačování a manipulaci s nimi.<br>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními | KPL | 1,000    |        |        |
| 0      |         |     | Všeobecné konstrukce a práce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |          |        |        |

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800**Objekt:** SO 170 Oprava objízdných tras**Rozpočet:** SO 170 Oprava objízdných tras**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** SUDOP EU a.s.**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800  
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<br>Oprava vozovek objízdných tras - oprava výtluků, krytových vrstev, olámané okraje,....<br>Ocenit hodnotou 5 mil. Kč vč. DPH.<br>Bude čerpáno se souhlasem TDS a investora.<br>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelými požadovanými zařízeními | KPL | 1,000    |        |        |
| 0      |         |     | Všeobecné konstrukce a práce                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |          |        |        |

Celkem: