



## **Dodatek č. 1**

**ke smlouvě o provedení stavby č. OLP/00274/2025**

**"Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, 1. etapa"**

uzavřený mezi těmito smluvními stranami:

### **Liberecký kraj**

se sídlem U Jezu 642/2a, Liberec, 460 01

IČO: 70891508

DIČ: CZ70891508

zastoupený Martinem Půtou, hejtmanem, na základě plné moci Mgr. Jiřím Ulvrem,  
náměstkem hejtmána

dále jen „objednatel“

a

### **MI Roads a.s.**

se sídlem Koželužská 2450/4, 180 00 Praha

IČO: 17331099

DIČ: CZ17331099

osoba oprávněná podepsat dodatek: Ing. Zdeněk Ludvík, předseda správní rady a Ing. Marek  
Steiner, člen správní rady

a

### **Doprastav, a.s.**

se sídlem Drieňová 27, 826 56 Bratislava, Slovenská republika

IČO: 31333320

DIČ: 2020372497

podnikající na území České republiky prostřednictvím odštěpného závodu zahraniční  
právnícké osoby

Doprastav, a.s., organizační složka Praha

se sídlem: K zahradnictví 13, Střížkov, 182 00 Praha 8

IČO: 49281429



**Spolufinancováno  
Evropskou unií**



**MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR**

společně vystupující v zadávacím řízení jako společnost: „Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, 1. etapa“ s tím, že MI Roads a.s. zastupuje společnost Dopravstav, a.s. při uzavření smlouvy, včetně dodatků

dále společně jen „zhotovitel“

takto:

### **Úvodní ustanovení**

1. Smluvní strany uzavřely dne 14.03.2025 smlouvu o provedení stavby č. OLP/00274/2025, (dále jen „smlouva“).
2. Objednatel prohlašuje, že splnil podmínky dle § 222 odst. 4 a 6 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „zákon č. 134/2016“).
3. Podrobný popis změn závazku(ů) ze smlouvy včetně konkrétního odůvodnění je uveden v příloze tohoto dodatku.

### **Článek I.**

#### **Předmět dodatku**

1. Předmět smlouvy se doplňuje o stavební práce a současně se z něho vypouští méněpráce tak, jak vyplývá z příloh tohoto dodatku.
2. V souvislosti s výše uvedeným se smluvní strany dále dohodly na změně ceny díla, která se navyšuje o částku ve výši **422.279,52 Kč** bez DPH, tj. **510.958,22 Kč**, včetně DPH.
3. Celkový přehled změny ceny díla:

|                                                                                                                           |                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| Cena díla dle smlouvy bez DPH                                                                                             | <b>119.458.011,28 Kč</b> |
| Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 zákona č. 134/2016 bez DPH - vícepráce                                            | <b>17.600.512,18 Kč</b>  |
| Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 zákona č. 134/2016 bez DPH - méněpráce                                            | <b>-17.178.232,66 Kč</b> |
| Cena díla po započítání ceny změn závazků ze smlouvy (přičtení ceny za vícepráce a odečtení ceny za méněpráce) bez DPH    | <b>119.880.290,80 Kč</b> |
| DPH                                                                                                                       | <b>25.174.861,07 Kč</b>  |
| Cena díla po započítání ceny změn závazků ze smlouvy (přičtení ceny za vícepráce a odečtení ceny za méněpráce) včetně DPH | <b>145.055.151,87 Kč</b> |

4. Z důvodu dodatečných stavebních prací se smluvní strany dohodly na změně termínu pro dokončení stavebních prací a pro předání a převzetí stavby. Smluvní strany se proto dohodly na tom, že článek VII. odst. 3. smlouvy ve znění:



*"Termín pro dokončení stavebních prací (stavby) a pro předání a převzetí stavby: nejpozději do 210 dnů od předání a převzetí staveniště."*

se ruší a nahrazuje tímto novým zněním:

*"Termín pro dokončení stavebních prací (stavby) a pro předání a převzetí stavby: nejpozději do 231 dnů od předání a převzetí staveniště."*

## **Článek II.**

### **Závěrečná ustanovení**

1. Ostatní ustanovení smlouvy tímto dodatkem nedotčená zůstávají v platnosti.
2. Tento dodatek je vyhotoven **v elektronické podobě** a každá strana obdrží jeho elektronický originál.
3. Tento dodatek je platný dnem připojení platného **uznávaného elektronického podpisu** dle zákona č. 297/2016 Sb. Smluvní strany se dohodly, že rozhodující okamžik pro nabytí účinnosti tohoto dodatku je den jeho zveřejnění ze strany objednatele v registru smluv, i kdyby byl dodatek dříve zveřejněn protistranou nebo třetí osobou.
4. Smluvní strany prohlašují, že souhlasí s textem tohoto dodatku. Dodatek byl schválen usnesením Rady Libereckého kraje č. 1843/25/RK ze dne 14.10.2025.
5. Nedílnou součástí tohoto dodatku jsou tyto přílohy: a) Změna závazku ze smlouvy, b) Soupis prací, dodávek a služeb.

Za objednatele:

**Mgr. Jiří Ulvr**



Digitální podpis:  
13.11.2025 07:35

Mgr. Jiří Ulvr  
náměstek hejtmana

Za zhotovitele:

**Ing. Zdeněk Ludvík**

Digitální podpis:

08.11.2025 08:40:33

Ing. Zdeněk Ludvík  
předseda správní rady



**Ing. Marek Steiner**

Digitální podpis:

07.11.2025 11:45:03

Ing. Marek Steiner  
člen správní rady



## ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU

dle § 222 odst. 4 a 6 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek,  
ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“), v rámci veřejné zakázky

### **„Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, 1. etapa“**

Zadavatel v rámci předmětné veřejné zakázky pořizuje písemný soupis, odůvodnění a cenu změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku, kde je investorem Liberecký kraj s názvem: „Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, 1. etapa“, která byla vypsána Libereckým krajem.

### **Změna závazku ze smlouvy dle ust. § 222 odst. 4 zákona**

V rámci realizace stavby bude nutno provést změnu v technickém řešení stavby. Tato změna dle § 222 odst. 4 zákona nemění celkovou povahu veřejné zakázky.

### **Odůvodnění nezbytnosti změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:**

#### **SO 256 – NV - Zárubní zed' v km 43,220**

##### **Odůvodnění méněprací:**

V rámci dopracování projektové dokumentace do stupně RDS byla upřesněna kubatura materiálu, který musí být odvezen na skládku.

##### **Méněpráce (§ 222, odst. 4 zákona)**

| KÓD POLOŽKY | POPIS POLOŽKY       | MJ | MNOŽSTVÍ | JEDNOTKOVÁ CENA | CELKOVÁ CENA |
|-------------|---------------------|----|----------|-----------------|--------------|
| 014102      | POPLATKY ZA SKLÁDKU | T  | -23,401  | 126,85          | -2 968,42    |
| CELKEM      |                     |    |          |                 | -2 968,42 Kč |

#### **SO 256 – PH - Zárubní zed' v km 43,220**

##### **Odůvodnění méněprací:**

V rámci dopracování projektové dokumentace do stupně RDS bylo zpřesněno množství výztuže říms.

##### **Méněpráce (§ 222, odst. 4 zákona)**

| KÓD POLOŽKY | POPIS POLOŽKY                         | MJ | MNOŽSTVÍ | JEDNOTKOVÁ CENA | CELKOVÁ CENA  |
|-------------|---------------------------------------|----|----------|-----------------|---------------|
| 317325      | ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) | M3 | -0,215   | 14 105,26       | -3 032,63     |
| 317365      | VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B      | T  | -1,992   | 35 375,74       | -70 468,47    |
| CELKEM      |                                       |    |          |                 | -73 501,10 Kč |

### **Změna závazku ze smlouvy dle ust. § 222 odst. 6 zákona**

V rámci realizace stavby bude nutno provést změnu v technickém řešení stavby, jejíž potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat.

### **Odůvodnění nezbytnosti změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:**

#### **SO 251 – NV - Opěrná zed' v km 42,310**

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU  
„Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, 1. etapa“

**Odůvodnění méněprací:**

S ohledem na zjištěné geologické podmínky (zastižení skalního masivu) není možné provést výkop dle PD ve stupni PDPS. V rámci revize RDS tak je nutné upravit výšku základové spáry pro omezení nutnosti provádět bourání skalního masivu. Z tohoto důvodu je celková kubatura výkopu nižší, tedy došlo i ke snížení objemu materiálu určeného ke skládkování.

**Méněpráce (§ 222, odst. 6 zákona)**

| KÓD POLOŽKY   | POPIS POLOŽKY       | MJ | MNOŽSTVÍ | JEDNOTKOVÁ CENA      | CELKOVÁ CENA |
|---------------|---------------------|----|----------|----------------------|--------------|
| 014102        | POPLATKY ZA SKLÁDKU | T  | -245,617 | 126,85               | -31 156,52   |
| <b>CELKEM</b> |                     |    |          | <b>-31 156,52 Kč</b> |              |

**SO 251 – PH - Opěrná zeď v km 42,310**

**Odůvodnění méněprací:**

S ohledem na zjištěné geologické podmínky (zastižení skalního masivu) není možné provést výkop dle PDPS. V rámci revize RDS tak je nutné upravit výšku základové spáry pro omezení nutnosti provádět bourání skalního masivu. Výkop probíhá oproti předpokladu v menším rozsahu tak, aby bylo technicky proveditelné umístit základy monolitické zdi. Celkový objem výkopu je tedy nižší (položka „hloubení“ a „vykopávky ze zemníku“).

Vzhledem k upravené niveletě základové spáry je redukováno množství na položce zásypů a výdřevy záporového pažení. Z důvodu úpravy nivelety základové spáry dochází ke zmenšení dřívů zdi, a tedy k redukci položky „zdi opěrné, zárubní“.

Zjištěné geologické podmínky jsou odlišné od předpokladu PDPS, proto je provedeno přetřídění vrtů pro zápory (položka „vrty pro piloty“) a část vrtů pro horninové kotvy (položka „vrt pro kotvení, injektáž, mikropiloty“). Původní množství předpokládané v PDPS je redukováno a přetříděno na skutečně zjištěné třídy vrtatelnosti.

**Méněpráce (§ 222, odst. 6 zákona)**

| KÓD POLOŽKY | POPIS POLOŽKY                                                    | MJ | MNOŽSTVÍ   | JEDNOTKOVÁ CENA | CELKOVÁ CENA  |
|-------------|------------------------------------------------------------------|----|------------|-----------------|---------------|
| 12573       | VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I                             | M3 | -163,411   | 110,59          | -18 071,62    |
| 13173       | HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I                                 | M3 | -1 782,430 | 246,69          | -439 707,66   |
| 17120       | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ             | M3 | -174,157   | 17,23           | -3 000,73     |
| 17411       | ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM                             | M3 | -163,411   | 162,00          | -26 472,58    |
| 17581       | OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ                 | M3 | -3,000     | 1 037,06        | -3 111,18     |
| 22695A      | VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ DOČASNÁ (PLOCHA)                       | M2 | -379,250   | 1 808,75        | -685 968,44   |
| 264115      | VRTY PRO PILOTY TŘ. I D DO 300MM                                 | M  | -772,400   | 1 874,52        | -1 447 879,25 |
| 272325      | ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37                                | M3 | -6,960     | 4 085,36        | -28 434,11    |
| 317325      | ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)                            | M3 | -0,449     | 14 105,26       | -6 333,26     |
| 317365      | VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B                                 | T  | -3,562     | 35 375,74       | -126 008,39   |
| 327325      | ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37     | M3 | -93,049    | 7 460,20        | -694 164,15   |
| 327365      | VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B  | T  | -21,104    | 35 375,74       | -746 569,62   |
| 711112      | IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY | M2 | -31,392    | 449,76          | -14 118,87    |
| 93133       | TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR POLYURETANOVÝM TMELEM                   | M3 | -0,023     | 443 385,53      | -10 197,87    |
| 26174       | VRTY PRO KOTV, INJEKT, MIKROPIL NA POVR TŘ I A II D DO 200MM     | M  | -765,000   | 1 841,63        | -1 408 846,95 |

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU  
„Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, 1. etapa“

|               |                         |
|---------------|-------------------------|
| <b>CELKEM</b> | <b>-5 658 884,68 Kč</b> |
|---------------|-------------------------|

**Odůvodnění víceprací:**

S ohledem na zjištěné geologické podmínky (zastižení skalního masivu) není možné provést výkop dle PDPS. V rámci revize RDS tak je nutné upravit výšku základové spáry pro omezení nutnosti provádět bourání skalního masivu. Výkop probíhá oproti předpokladu v menším rozsahu tak, aby bylo technicky proveditelné umístit základy monolitické zdi. Dle posudku geotechnika je provedeno zařazení do dalších tříd těžitelnosti (položky „hloubení jam zapažených i nepažených tř. II“, a „hloubení jam zapažených i nepažených tř. III“).

Zjištěné geologické podmínky jsou odlišné od předpokladu PDPS, proto je provedeno přetřídění vrtů pro zápory (položka „vrtů pro piloty“) a část vrtů pro horninové kotvy (položka „vrt pro kotvení, injektáž, mikropiloty“). Nejedná se o rozpor mezi IGP a PD RDS, pouze jsou predikované zeminy a horniny v jiných hloubkách.

Vzhledem k dále trvajícím prováděním vrtů a hloubení v horninách vyšších pevností je prodloužena doba výstavby objektu o 4 dny.

**Vícepráce (§ 222, odst. 6 zákona)**

| KÓD POLOŽKY   | POPIS POLOŽKY                                                | MJ | MNOŽSTVÍ  | JEDNOTKOVÁ CENA        | CELKOVÁ CENA |
|---------------|--------------------------------------------------------------|----|-----------|------------------------|--------------|
| 264315        | VRTY PRO PILOTY TŘ. III D DO 300MM                           | M  | 28,400    | 1 918,37               | 54 481,71    |
| 13183         | HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II                             | M3 | 1 242,750 | 959,22                 | 1 192 070,66 |
| 13193         | HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ III                            | M3 | 253,460   | 2 760,39               | 699 648,45   |
| 264415        | VRTY PRO PILOTY TŘ. IV D DO 300MM                            | M  | 383,000   | 1 931,84               | 739 894,72   |
| 264515        | VRTY PRO PILOTY TŘ V D DO 300MM                              | M  | 361,000   | 2 252,36               | 813 101,96   |
| 26184         | VRT PRO KOTV, INJEK, MIKROPIL NA POVR TŘ III A IV D DO 200MM | M  | 765,000   | 3 084,69               | 2 359 787,85 |
| <b>CELKEM</b> |                                                              |    |           | <b>5 858 985,35 Kč</b> |              |

**SO 252 – NV - Opěrná zeď v km 42,680**

**Odůvodnění méněprací:**

S ohledem na zjištěné geologické podmínky (zastižení skalního masivu) není možné provést výkop dle PD ve stupni PDPS. V rámci revize RDS tak je nutné upravit výšku základové spáry pro omezení nutnosti provádět bourání skalního masivu. Z tohoto důvodu je celková kubatura výkopu nižší, tedy došlo i ke snížení objemu materiálu určeného ke skládkování.

**Méněpráce (§ 222, odst. 6 zákona)**

| KÓD POLOŽKY   | POPIS POLOŽKY       | MJ | MNOŽSTVÍ | JEDNOTKOVÁ CENA      | CELKOVÁ CENA |
|---------------|---------------------|----|----------|----------------------|--------------|
| 014102        | POPLATKY ZA SKLÁDKU | T  | -647,848 | 126,85               | -82 179,52   |
| <b>CELKEM</b> |                     |    |          | <b>-82 179,52 Kč</b> |              |

**SO 252 – PH - Opěrná zeď v km 42,680**

**Odůvodnění méněprací:**

S ohledem na zjištěné geologické podmínky (zastižení skalního masivu) není možné provést výkop dle PDPS. V rámci revize RDS tak je nutné upravit výšku základové spáry pro omezení nutnosti provádět bourání skalního masivu. Výkop probíhá oproti předpokladu v menším rozsahu tak, aby bylo technicky proveditelné umístit základy monolitické zdi. Celkový objem výkopu je tedy nižší (položka „hloubení“ a „vykopávky ze zemníku“).

Vzhledem k upravené niveletě základové spáry je redukováno množství na položce zásypů a výdřevy záporového pažení. Z důvodu úpravy nivelety základové spáry dochází ke zmenšení dřívů zdi, a tedy k redukcí položky „zdi opěrné, zárubní“.

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU  
„Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, 1. etapa“

Zjištěné geologické podmínky jsou odlišné od předpokladu PDPS, proto je provedeno přetřídění vrtů pro zápory (položka „vrty pro piloty“) a část vrtů pro horninové kotvy (položka „vrt pro kotvení, injektáž, mikropiloty“). Původní množství předpokládané v PDPS je redukováno a přetříděno na zjištěné třídy vrtatelnosti.

**Méněpráce (§ 222, odst. 6 zákona)**

| KÓD POLOŽKY   | POPIS POLOŽKY                                                    | MJ | MNOŽSTVÍ | JEDNOTKOVÁ CENA         | CELKOVÁ CENA  |
|---------------|------------------------------------------------------------------|----|----------|-------------------------|---------------|
| 13173         | HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I                                 | M3 | -965,370 | 246,69                  | -238 147,13   |
| 17120         | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ             | M3 | -460,898 | 17,23                   | -7 941,27     |
| 17411         | ZÁSYPA JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM                            | M3 | -458,636 | 162,00                  | -74 299,03    |
| 22694         | ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU DOČASNÉ                                   | T  | -0,309   | 47 356,30               | -14 633,10    |
| 22695A        | VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ DOČASNÁ (PLOCHA)                       | M2 | -317,000 | 1 808,75                | -573 373,75   |
| 264115        | VRTY PRO PILOTY TŘ. I D DO 300MM                                 | M  | -372,700 | 1 874,52                | -698 633,60   |
| 264315        | VRTY PRO PILOTY TŘ. III D DO 300MM                               | M  | -144,300 | 1 918,37                | -276 820,79   |
| 26174         | VRTY PRO KOTV, INJEKT, MIKROPIL NA POVR TŘ I A II D DO 200MM     | M  | -604,000 | 1 841,63                | -1 112 344,52 |
| 12573         | VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I                             | M3 | -552,781 | 110,59                  | -61 132,05    |
| 272325        | ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37                                | M3 | -12,100  | 4 085,36                | -49 432,86    |
| 317325        | ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)                            | M3 | -1,479   | 14 105,26               | -20 861,68    |
| 317365        | VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B                                 | T  | -2,974   | 35 375,74               | -105 207,45   |
| 327325        | ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37     | M3 | -164,577 | 7 460,20                | -1 227 777,34 |
| 327365        | VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B  | T  | -27,055  | 35 375,74               | -957 090,65   |
| 711112        | IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY | M2 | -47,094  | 449,76                  | -21 181,00    |
| 931182        | VÝPLŇ DILATAČNÍCH SPAR Z POLYSTYRENU TL 20MM                     | M2 | -41,335  | 179,21                  | -7 407,65     |
| 93133         | TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR POLYURETANOVÝM TMELEM                   | M3 | -0,052   | 443 385,53              | -23 056,05    |
| <b>CELKEM</b> |                                                                  |    |          | <b>-5 469 339,92 Kč</b> |               |

**Odůvodnění víceprací:**

S ohledem na zjištěné geologické podmínky (zastižení skalního masivu) není možné provést výkop dle PDPS. V rámci revize RDS tak je nutné upravit výšku základové spáry pro omezení nutnosti provádět bourání skalního masivu. Výkop probíhá oproti předpokladu v menším rozsahu tak, aby bylo technicky proveditelné umístit základy monolitické zdi. Dle posudku geotechnika je provedeno zatřídění do dalších tříd těžitelnosti (položky „hloubení jam zapažených i nepažených tř. II“, a „hloubení jam zapažených i nepažených tř. III“).

Zjištěné geologické podmínky jsou odlišné od předpokladu PDPS, proto je provedeno přetřídění vrtů pro zápory (položka „vrty pro piloty“) a část vrtů pro horninové kotvy (položka „vrt pro kotvení, injektáž, mikropiloty“). Nejedná se o rozpor mezi IGP a PD RDS, pouze jsou predikované zeminy a horniny v jiných hloubkách.

Vzhledem k dále trvajícímu provádění vrtů a hloubení v horninách vyšších pevností je prodloužena doba výstavby objektu o 4 dny.

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU  
„Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, 1. etapa“

**Vícepráce (§ 222, odst. 6 zákona)**

| KÓD POLOŽKY   | POPIS POLOŽKY                                                | MJ | MNOŽSTVÍ | JEDNOTKOVÁ CENA        | CELKOVÁ CENA |
|---------------|--------------------------------------------------------------|----|----------|------------------------|--------------|
| 13183         | HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II                             | M3 | 75,500   | 959,22                 | 72 421,11    |
| 13193         | HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ III                            | M3 | 177,500  | 2 760,39               | 489 969,23   |
| 264415        | VRTY PRO PILOTY TŘ. IV D DO 300MM                            | M  | 341,000  | 1 931,84               | 658 757,44   |
| 264515        | VRTY PRO PILOTY TŘ V D DO 300MM                              | M3 | 176,000  | 2 252,36               | 396 415,36   |
| 26184         | VRT PRO KOTV, INJEK, MIKROPIL NA POVR TŘ III A IV D DO 200MM | M  | 604,000  | 3 084,69               | 1 863 152,76 |
| <b>CELKEM</b> |                                                              |    |          | <b>3 480 715,90 Kč</b> |              |

**SO 253 – NV - Zárubní zeď v km 42,810**

**Odůvodnění víceprací:**

S ohledem na zjištěné geologické podmínky nebylo možné provést kotvení svahu dle PD ve stupni PDPS. V rámci revize RDS tak bylo nutné způsob zajištění skalního svahu. Oproti předpokladu nebyly zastiženy zvětralé horniny na povrchu výkopu, ale málo soudržné materiály charakteru šterků a hlín. Svah je nutné zajistit pomocí horninových samozávrtných kotev. Vzhledem k charakteru zemin na povrchu je nutné upravit sklon svahu. Dojde tedy k navýšení rozsahu materiálu určeného k odvozu na skládku.

**Vícepráce (§ 222, odst. 6 zákona)**

| KÓD POLOŽKY   | POPIS POLOŽKY       | MJ | MNOŽSTVÍ | JEDNOTKOVÁ CENA     | CELKOVÁ CENA |
|---------------|---------------------|----|----------|---------------------|--------------|
| 014102        | POPLATKY ZA SKLÁDKU | T  | 214,860  | 126,85              | 27 254,99    |
| <b>CELKEM</b> |                     |    |          | <b>27 254,99 Kč</b> |              |

**SO 253 -PH - Zárubní zeď v km 42,810**

**Odůvodnění méněprací:**

S ohledem na zjištěné geologické podmínky nebylo možné provést kotvení svahu dle PD ve stupni PDPS. V rámci revize RDS tak bylo nutné způsob zajištění skalního svahu. Oproti předpokladu nebyly zastiženy zvětralé horniny na povrchu výkopu, ale málo soudržné materiály charakteru šterků a hlín. Svah je nutné zajistit pomocí horninových samozávrtných kotev.

Původně navržené technické řešení tak není možné použít. Nebude tak provedeno kotvení svahu pomocí zemních hřebů a odpovídající položka je tak zcela odečtena. Tato technologie kotvení svahu obsahuje i injektování vrtu před osazením hřebu. Vzhledem k způsobu provádění nově navržených samozávrtných kotev nebude použito zalití vrtu a položka je tak zcela odečtena.

**Méněpráce (§ 222, odst. 6 zákona)**

| KÓD POLOŽKY   | POPIS POLOŽKY                                       | MJ | MNOŽSTVÍ | JEDNOTKOVÁ CENA         | CELKOVÁ CENA |
|---------------|-----------------------------------------------------|----|----------|-------------------------|--------------|
| 281451        | INJEKTOVÁNÍ NÍZKOTLAKÉ Z CEMENTOVÉ MALTY NA POVRCHU | M3 | -22,058  | 16 443,16               | -362 703,22  |
| 28991         | ZEMNÍ HŘEBY                                         | M  | -655,000 | 1 205,83                | -789 818,65  |
| <b>CELKEM</b> |                                                     |    |          | <b>-1 152 521,87 Kč</b> |              |

**Odůvodnění víceprací:**

S ohledem na zjištěné geologické podmínky nebylo možné provést kotvení svahu dle PD ve stupni PDPS. V rámci revize RDS tak bylo nutné způsob zajištění skalního svahu. Oproti předpokladu nebyly zastiženy zvětralé horniny na povrchu výkopu, ale málo soudržné materiály charakteru šterků a hlín. Svah je nutné zajistit pomocí horninových samozávrtných kotev (položka „kotvení na povrchu“) délky 7 m. Pro nový návrh je proveden statický výpočet. Vyhovující stabilitu svahu

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU  
„Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, 1. etapa“

je dosaženo při použití rastru kotev 1,0 m x 1,5 m. Z tohoto důvodu dojde k navýšení množství zemních kotev a s tím související vrtů.

Po odtěžení líce svahu pro provedení statického zajištění zemními kotvami byl zjištěn skutečný tvar terénu nad gabionovou zdí a z tohoto důvodu dochází k navýšení položky gabionových košů.

Vzhledem k dále trvajícím provádění vrtů a hloubení v horninách vyšších pevností je prodloužena doba výstavby objektu o 7 dnů.

**Vícepráce (§ 222, odst. 6 zákona)**

| KÓD POLOŽKY   | POPIS POLOŽKY                                                                            | MJ | MNOŽSTVÍ  | JEDNOTKOVÁ CENA        | CELKOVÁ CENA |
|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|------------------------|--------------|
| 12110         | SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY                                                           | M3 | 27,370    | 75,58                  | 2 068,62     |
| 13173         | HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I                                                         | M3 | 79,660    | 246,69                 | 19 651,33    |
| 17481         | ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ                                                 | M3 | 6,545     | 927,22                 | 6 068,65     |
| 21461C        | SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 300G/M2                                                         | M2 | 129,000   | 71,24                  | 9 189,96     |
| 289973        | OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOSÍTÍ A GEORHOŽÍ                                                | M2 | 11,775    | 1 205,83               | 14 198,65    |
| 3272A7        | ZDI OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z GABIONŮ RUČNĚ ROVNANÝCH, DRÁT O4,0MM, POVRCHOVÁ ÚPRAVA Zn + Al | M3 | 103,750   | 4 242,29               | 440 137,59   |
| 285365        | KOTVENÍ NA POVRCHU Z BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE DL. DO 7M                                        | KS | 274,000   | 9 473,76               | 2 595 810,24 |
| 26142         | VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. IV D DO 100MM                    | M  | 1 217,250 | 1 479,88               | 1 801 383,93 |
| <b>CELKEM</b> |                                                                                          |    |           | <b>4 888 508,97 Kč</b> |              |

**SO 254 – NV - Opěrná zeď v km 42,930**

**Odůvodnění méněprací:**

S ohledem na zjištěné geologické podmínky (zastižení skalního masivu) není možné provést výkop dle PD ve stupni PDPS. V rámci revize RDS tak je nutné upravit výšku základové spáry pro omezení nutnosti provádět bourání skalního masivu. Z tohoto důvodu je celková kubatura výkopu nižší, tedy došlo i ke snížení objemu materiálu určeného k odvozu na skládku.

**Méněpráce (§ 222, odst. 6 zákona)**

| KÓD POLOŽKY   | POPIS POLOŽKY       | MJ | MNOŽSTVÍ | JEDNOTKOVÁ CENA     | CELKOVÁ CENA |
|---------------|---------------------|----|----------|---------------------|--------------|
| 014102        | POPLATKY ZA SKLÁDKU | T  | -8,182   | 126,85              | -1 037,89    |
| <b>CELKEM</b> |                     |    |          | <b>-1 037,89 Kč</b> |              |

**SO 254 – PH - Opěrná zeď v km 42,930**

**Odůvodnění méněprací:**

S ohledem na zjištěné geologické podmínky (zastižení skalního masivu) není možné provést výkop dle PDPS. V rámci revize RDS tak je nutné upravit výšku základové spáry pro omezení nutnosti provádět bourání skalního masivu. Výkop probíhá oproti předpokladu v menším rozsahu tak, aby bylo technicky proveditelné umístit základy monolitické zdi. Celkový objem výkopu je tedy nižší (položka „hloubení“ a „vykopávky ze zemníku“).

Vzhledem k upravené niveletě základové spáry je redukováno množství na položce zásypů a výdřevy záporového pažení. Z důvodu úpravy nivelety základové spáry dochází ke zmenšení dřívů zdi, a tedy k redukcí položky „zdi opěrné, zárubní“.

Zjištěné geologické podmínky jsou odlišné od předpokladu PDPS, proto je provedeno přetřídění vrtů pro zápory (položka „vrtů pro piloty“) a část vrtů pro horninové kotvy (položka „vrt pro kotvení, injeztáž, mikropiloty“). Původní množství předpokládané v PDPS je redukováno a přetříděno na zjištěné třídy vrtatelnosti.

**Méněpráce (§ 222, odst. 6 zákona)**

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU  
„Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, 1. etapa“

| KÓD POLOŽKY   | POPIS POLOŽKY                                                    | MJ | MNOŽSTVÍ | JEDNOTKOVÁ CENA         | CELKOVÁ CENA |
|---------------|------------------------------------------------------------------|----|----------|-------------------------|--------------|
| 12573         | VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I                             | M3 | -183,849 | 110,59                  | -20 331,86   |
| 13173         | HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I                                 | M3 | -383,849 | 246,69                  | -94 691,71   |
| 17120         | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ             | M3 | -183,849 | 17,23                   | -3 167,72    |
| 17411         | ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM                             | M3 | -183,849 | 162,00                  | -29 783,54   |
| 17481         | ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ                         | M3 | -47,115  | 927,22                  | -43 685,97   |
| 21361         | DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE                                    | M2 | -145,956 | 63,27                   | -9 234,64    |
| 22694         | ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU DOČASNÉ                                   | T  | -0,110   | 48 057,87               | -5 286,37    |
| 22695A        | VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ DOČASNÁ (PLOCHA)                       | M2 | -137,333 | 1 808,75                | -248 401,06  |
| 264315        | VRTY PRO PILOTY TŘ. III D DO 300MM                               | M  | -256,000 | 1 918,37                | -491 102,72  |
| 317365        | VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B                                 | T  | -1,203   | 35 375,74               | -42 557,02   |
| 327325        | ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37     | M3 | -51,153  | 7 460,20                | -381 611,61  |
| 327365        | VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B  | T  | -8,784   | 35 375,74               | -310 740,50  |
| 711112        | IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY | M2 | -10,262  | 449,76                  | -4 615,44    |
| 931182        | VÝPLŇ DILATAČNÍCH SPAR Z POLYSTYRENU TL 20MM                     | M2 | -12,202  | 179,21                  | -2 186,72    |
| 93133         | TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR POLYURETANOVÝM TMELEM                   | M3 | -0,016   | 443 385,53              | -7 094,17    |
| 26174         | VRTY PRO KOTV, INJEKT, MIKROPIL NA POVR TŘ I A II D DO 200MM     | M  | -236,000 | 1 841,63                | -434 624,68  |
| <b>CELKEM</b> |                                                                  |    |          | <b>-2 129 115,73 Kč</b> |              |

**Odůvodnění víceprací:**

S ohledem na zjištěné geologické podmínky (zastižení skalního masivu) není možné provést výkop dle PDPS. V rámci revize RDS tak je nutné upravit výšku základové spáry pro omezení nutnosti provádět bourání skalního masivu. Výkop probíhá oproti předpokladu v menším rozsahu tak, aby bylo technicky proveditelné umístit základy monolitické zdi. Dle posudku geotechnika je provedeno zařazení do dalších tříd těžitelnosti (položky „hloubení jam zapažených i nepažených tř. II“, a „hloubení jam zapažených i nepažených tř. III“).

Zjištěné geologické podmínky jsou odlišné od předpokladu PDPS, proto je provedeno přetřídění vrtů pro zápory (položka „vrt pro piloty“) a část vrtů pro horninové kotvy (položka „vrt pro kotvení, injektáž, mikropiloty“). Nejedná se o rozpor mezi IGP a PD RDS, pouze jsou predikované zeminy a horniny v jiných hloubkách.

Vzhledem k dále trvajícimu provádění vrtů a hloubení v horninách vyšších pevností je prodloužena doba výstavby objektu o 3 dny.

**Vícepráce (§ 222, odst. 6 zákona)**

| KÓD POLOŽKY | POPIS POLOŽKY                     | MJ | MNOŽSTVÍ | JEDNOTKOVÁ CENA | CELKOVÁ CENA |
|-------------|-----------------------------------|----|----------|-----------------|--------------|
| 13183       | HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II  | M3 | 115,350  | 959,22          | 110 646,03   |
| 13193       | HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ III | M3 | 80,559   | 2 760,39        | 222 374,26   |
| 264415      | VRTY PRO PILOTY TŘ. IV D DO 300MM | M  | 126,000  | 1 931,84        | 243 411,84   |
| 264515      | VRTY PRO PILOTY TŘ V D DO 300MM   | M  | 125,000  | 2 252,36        | 281 545,00   |

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU  
„Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, 1. etapa“

|               |                                                                 |   |         |                        |            |
|---------------|-----------------------------------------------------------------|---|---------|------------------------|------------|
| 26184         | VRT PRO KOTV, INJEK, MIKROPIL NA POVR<br>TŘ III A IV D DO 200MM | M | 236,000 | 3 084,69               | 727 986,84 |
| <b>CELKEM</b> |                                                                 |   |         | <b>1 585 963,97 Kč</b> |            |

### **SO 255 – NV - Opěrná zeď v km 43,060**

#### **Odůvodnění méněpráci:**

S ohledem na zjištěné geologické podmínky (zastižení skalního masivu) není možné provést výkop dle PD ve stupni PDPS. V rámci revize RDS tak je nutné upravit výšku základové spáry pro omezení nutnosti provádět bourání skalního masivu. Z tohoto důvodu je celková kubatura výkopu nižší, tedy došlo i ke snížení objemu materiálu určeného ke skládkování.

#### **Méněpráce (§ 222, odst. 6 zákona)**

| KÓD<br>POLOŽKY | POPIS POLOŽKY       | MJ | MNOŽSTVÍ | JEDNOTKOVÁ<br>CENA   | CELKOVÁ<br>CENA |
|----------------|---------------------|----|----------|----------------------|-----------------|
| 014102         | POPLATKY ZA SKLÁDKU | T  | -230,395 | 126,85               | -29 225,61      |
| <b>CELKEM</b>  |                     |    |          | <b>-29 225,61 Kč</b> |                 |

### **SO 255 – PH - Opěrná zeď v km 43,060**

#### **Odůvodnění méněpráci:**

S ohledem na zjištěné geologické podmínky (zastižení skalního masivu) není možné provést výkop dle PDPS. V rámci revize RDS tak je nutné upravit výšku základové spáry pro omezení nutnosti provádět bourání skalního masivu. Výkop probíhá oproti předpokladu v menším rozsahu tak, aby bylo technicky proveditelné umístit základy monolitické zdi. Celkový objem výkopu je tedy nižší (položka „hloubení“ a „vykopávky ze zemníku“).

Vzhledem k upravené niveletě základové spáry je redukováno množství na položce zásypů a výdřevy záporového pažení. Z důvodu úpravy nivelety základové spáry dochází ke zmenšení dřívů zdi, a tedy k redukci položky „zdi opěrné, zárubní“.

Zjištěné geologické podmínky jsou odlišné od předpokladu PDPS, proto je provedeno přetřídění vrtů pro zápory (položka „vrtů pro piloty“) a část vrtů pro horninové kotvy (položka „vrt pro kotvení, injektáž, mikropiloty“). Původní množství předpokládané v PDPS je redukováno a přetříděno na zjištěné třídy vrtatelnosti.

#### **Méněpráce (§ 222, odst. 6 zákona)**

| KÓD<br>POLOŽKY | POPIS POLOŽKY                                           | MJ | MNOŽSTVÍ | JEDNOTKOVÁ<br>CENA | CELKOVÁ<br>CENA |
|----------------|---------------------------------------------------------|----|----------|--------------------|-----------------|
| 12573          | VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I                    | M3 | -133,423 | 110,59             | -14 755,25      |
| 13173          | HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I                        | M3 | -317,285 | 246,69             | -78 271,04      |
| 13183          | HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. II                       | M3 | -122,345 | 959,22             | -117 355,77     |
| 17120          | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA<br>SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ | M3 | -133,423 | 17,23              | -2 298,88       |
| 17411          | ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE<br>ZHUTNĚNÍM                 | M3 | -133,423 | 162,00             | -21 614,53      |
| 17481          | ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH<br>MATERIÁLŮ             | M3 | -112,448 | 927,22             | -104 264,03     |
| 21361          | DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE                           | M2 | -144,261 | 63,27              | -9 127,39       |
| 22695A         | VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ<br>DOČASNÁ (PLOCHA)           | M2 | -142,373 | 1 732,01           | -246 591,46     |
| 264115         | VRTY PRO PILOTY TŘ. I D DO 300MM                        | M  | -107,950 | 1 841,63           | -198 803,96     |
| 264315         | VRTY PRO PILOTY TŘ. III D DO 300MM                      | M  | -127,550 | 1 874,52           | -239 095,03     |
| 317325         | ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)                   | M3 | -0,590   | 14 105,26          | -8 322,10       |
| 317365         | VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B                        | T  | -1,204   | 35 375,74          | -42 592,39      |

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU  
„Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, 1. etapa“

|               |                                                                  |    |          |                         |             |
|---------------|------------------------------------------------------------------|----|----------|-------------------------|-------------|
| 327325        | ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37     | M3 | -50,531  | 7 460,20                | -376 971,37 |
| 327365        | VÝZTUŽ ZDI OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B  | T  | -8,722   | 35 375,74               | -308 547,20 |
| 711112        | IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY | M2 | -19,900  | 449,76                  | -8 950,22   |
| 931182        | VÝPLŇ DILATAČNÍCH SPAR Z POLYSTYRENU TL 20MM                     | M2 | -5,986   | 179,21                  | -1 072,57   |
| 26174         | VRTY PRO KOTV, INJEKT, MIKROPIL NA POVR TR I A II D DO 200MM     | M  | -212,000 | 1 808,75                | -383 455,00 |
| <b>CELKEM</b> |                                                                  |    |          | <b>-2 162 088,19 Kč</b> |             |

**Odůvodnění víceprací:**

S ohledem na zjištěné geologické podmínky (zastižení skalního masivu) není možné provést výkop dle PDPS. V rámci revize RDS tak je nutné upravit výšku základové spáry pro omezení nutnosti provádět bourání skalního masivu. Výkop probíhá oproti předpokladu v menším rozsahu tak, aby bylo technicky proveditelné umístit základy monolitické zdi. Dle posudku geotechnika je provedeno zařazení do dalších tříd těžitelnosti (položky „hloubení jam zapažených i nepažených tř. II“, a „hloubení jam zapažených i nepažených tř. III“).

Zjištěné geologické podmínky jsou odlišné od předpokladu PDPS, proto je provedeno přetřídění vrtů pro zápory (položka „vrtů pro piloty“) a část vrtů pro horninové kotvy (položka „vrt pro kotvení, injektáž, mikropiloty“). Nejedná se o rozpor mezi IGP a PD RDS, pouze jsou predikované zeminy a horniny v jiných hloubkách.

Vzhledem k dále trvajícímu provádění vrtů a hloubení v horninách vyšších pevností je prodloužena doba výstavby objektu o 3 dny.

**Vícepráce (§ 222, odst. 6 zákona)**

| KÓD POLOŽKY   | POPIS POLOŽKY                                                | MJ | MNOŽSTVÍ | JEDNOTKOVÁ CENA        | CELKOVÁ CENA |
|---------------|--------------------------------------------------------------|----|----------|------------------------|--------------|
| 87434         | POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM              | M  | 0,700    | 576,96                 | 403,87       |
| 13193         | HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR III                            | M3 | 191,010  | 2 760,39               | 527 262,09   |
| 264415        | VRTY PRO PILOTY TR. IV D DO 300MM                            | M  | 146,000  | 1 931,84               | 282 048,64   |
| 264515        | VRTY PRO PILOTY TR V D DO 300MM                              | M  | 84,000   | 2 252,36               | 189 198,24   |
| 26184         | VRT PRO KOTV, INJEK, MIKROPIL NA POVR TR III A IV D DO 200MM | M  | 212,000  | 3 084,69               | 653 954,28   |
| <b>CELKEM</b> |                                                              |    |          | <b>1 652 867,12 Kč</b> |              |

**SO 257 – PH - Opěrná zeď v km 43,230**

**Odůvodnění méněprací:**

Po odbourání původní římsy opěrné zdi byla zjištěna jiná šířka dříku a odlišná niveleta horní hrany dříku. V rámci revize PD RDS tak je upravena geometrie nové římsy. Došlo k zmenšení říms (v příčném řezu) a tím k snížení objemu samotné římsy (položka „římsy ze železobetonu“. K vyztužení říms je použito redukované množství armatury (položka „výztuž říms“). S úpravou geometrie dojde i k redukcí dilatací (položka „výplň dilatačních spár“ a „těsnění dilatačních spár“).

**Méněpráce (§ 222, odst. 6 zákona)**

| KÓD POLOŽKY | POPIS POLOŽKY                                  | MJ | MNOŽSTVÍ | JEDNOTKOVÁ CENA | CELKOVÁ CENA |
|-------------|------------------------------------------------|----|----------|-----------------|--------------|
| 317325      | ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)          | M3 | -11,423  | 14 105,26       | -161 124,38  |
| 317365      | VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B               | T  | -6,304   | 35 375,74       | -223 008,66  |
| 931182      | VÝPLŇ DILATAČNÍCH SPAR Z POLYSTYRENU TL 20MM   | M2 | -1,711   | 179,21          | -306,63      |
| 93133       | TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR POLYURETANOVÝM TMELEM | M3 | -0,004   | 443 385,53      | -1 773,54    |

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU  
„Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, 1. etapa“

|               |                       |
|---------------|-----------------------|
| <b>CELKEM</b> | <b>-386 213,21 Kč</b> |
|---------------|-----------------------|

**Odůvodnění víceprací:**

Po odbourání původní římsy opěrné zdi byla zjištěna jiná šířka dříku a odlišná niveleta horní hrany dříku. V rámci revize PD RDS tak je upravena plocha původní konstrukce, kterou je nutné opravit (položka „nátěry betonových konstrukcí“) a izolovat asf. pásy (položka „izolace běžných konstrukcí“).

Dále bylo navrženo provedení prostupů skrz zeď pro podélné odvodnění rubu zdi.

**Vícepráce (§ 222, odst. 6 zákona)**

| KÓD POLOŽKY   | POPIS POLOŽKY                                                          | MJ | MNOŽSTVÍ | JEDNOTKOVÁ CENA      | CELKOVÁ CENA |
|---------------|------------------------------------------------------------------------|----|----------|----------------------|--------------|
| 21361         | DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE                                          | M2 | 150,900  | 63,27                | 9 547,44     |
| 711132        | IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI VOLNĚ STÉKAJÍCÍ VODĚ ASFALTOVÝMI PÁSY | M2 | 150,900  | 385,99               | 58 245,89    |
| 78383         | NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)                                      | M2 | 44,970   | 517,36               | 23 265,68    |
| 26153         | VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TR. V D DO 150MM   | M  | 3,000    | 4 472,77             | 13 418,31    |
| 87433         | POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM                        | M  | 4,000    | 434,64               | 1 738,56     |
| <b>CELKEM</b> |                                                                        |    |          | <b>106 215,88 Kč</b> |              |

**„Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, 1. etapa“**

|                                                                               |                          |
|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| Cena stavby dle smlouvy o provedení stavby bez DPH                            | <b>119 458 011,28 Kč</b> |
| Cena víceprací dle § 222 odst. 4 zákona bez DPH                               | <b>0,00 Kč</b>           |
| Cena méněprací dle § 222 odst. 4 zákona bez DPH                               | <b>- 76 469,52Kč</b>     |
| Cena víceprací dle § 222 odst. 5 zákona bez DPH                               | <b>0,00 Kč</b>           |
| Cena méněprací dle § 222 odst. 5 zákona bez DPH                               | <b>0,00 Kč</b>           |
| Cena víceprací dle § 222 odst. 6 zákona bez DPH                               | <b>17 600 512,18 Kč</b>  |
| Cena méněprací dle § 222 odst. 6 zákona bez DPH                               | <b>-17 101 763,14 Kč</b> |
| Absolutní hodnota ceny víceprací a méněprací dle § 222 odst. 4 zákona bez DPH | <b>76 469,52 Kč</b>      |
| Změna dle ust. § 222 odst. 4 zákona                                           | <b>0,06 %</b>            |
| Absolutní hodnota ceny víceprací a méněprací dle § 222 odst. 5 zákona bez DPH | <b>0,00 Kč</b>           |

**Provedení všech změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku „Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, 1. etapa“ je nezbytné pro řádné dokončení díla.**

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU  
„Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, 1. etapa“

**Termín:**

Vzhledem k výše uvedeným nepředvídatelným okolnostem na stavbě, zejména víceprací na SO 251, 252, 253, 254, 255“, je nezbytné prodloužení realizace výstavby o 21 dní, na celkových 231 dní. Toto navýšení je nezbytné z nepředvídatelných důvodů.

|                   |                                                                                            |                    |       |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-------|
| <b>Zhotovitel</b> | Společnost „Silnice II/286 Vítkovice,<br>: rekonstrukce silnice a opěrné zdi, 1.<br>etapa“ | Ing. David Tampier | ..... |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-------|

...

|                   |                       |                        |       |
|-------------------|-----------------------|------------------------|-------|
| <b>Projektant</b> | : M – PROJEKCE s.r.o. | David Senohrábek, Dis. | ..... |
|-------------------|-----------------------|------------------------|-------|

|            |                             |                     |       |
|------------|-----------------------------|---------------------|-------|
| <b>TDS</b> | : INVESTING CZ spol. s r.o. | Ing. Josef Nadrchal | ..... |
|------------|-----------------------------|---------------------|-------|

|  |  |                    |       |
|--|--|--------------------|-------|
|  |  | Ing. Zbyněk Nýdrle | ..... |
|--|--|--------------------|-------|

|                                 |                                                                      |              |       |
|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------|--------------|-------|
| <b>Zástupce<br/>objednatele</b> | : Krajská správa silnic Libereckého<br>kraje, příspěvková organizace | Jan Masopust | ..... |
|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------|--------------|-------|

## REKAPITULACE STAVBY PO OBJEKTECH

**Stavba:** 18\_IROP-Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa

| Objekt            | Název                                        | OC bez DPH [Kč] | DPH          | Odbytová cena [Kč] |
|-------------------|----------------------------------------------|-----------------|--------------|--------------------|
| SO 000 - NV       | Vedlejší a ostatní náklady                   | 5 593 502,71    | 1 174 635,57 | 6 768 138,28       |
| SO 101 - NV       | Rekonstrukce silnice II/286                  | 928 564,02      | 194 998,44   | 1 123 562,46       |
| SO 101 - PD       | Rekonstrukce silnice II/286                  | 39 157,61       | 8 223,10     | 47 380,71          |
| SO 101 - PH       | Rekonstrukce silnice II/286                  | 18 671 032,32   | 3 920 916,79 | 22 591 949,11      |
| SO 101.A - NV     | Rekonstrukce silnice II/286 - vedlejší práce | 123 359,48      | 25 905,49    | 149 264,97         |
| SO 101.A - PD     | Rekonstrukce silnice II/286 - vedlejší práce | 2 548,46        | 535,18       | 3 083,64           |
| SO 101.A - PH     | Rekonstrukce silnice II/286 - vedlejší práce | 167 511,95      | 35 177,51    | 202 689,46         |
| SO 131.01 - NV    | Propust v km 42,094                          | 15 600,01       | 3 276,00     | 18 876,01          |
| SO 131.01 - PH    | Propust v km 42,094                          | 660 285,44      | 138 659,94   | 798 945,38         |
| SO 131.02 - NV    | Propust v km 42,207                          | 15 630,46       | 3 282,40     | 18 912,86          |
| SO 131.02 - PD    | Propust v km 42,207                          | 161 669,78      | 33 950,65    | 195 620,43         |
| SO 131.02 - PH    | Propust v km 42,207                          | 224 707,03      | 47 188,48    | 271 895,51         |
| SO 131.03 - NV    | Propust v km 42,285                          | 22 145,09       | 4 650,47     | 26 795,56          |
| SO 131.03 - PD    | Propust v km 42,285                          | 497 665,03      | 104 509,66   | 602 174,69         |
| SO 131.03 - PH    | Propust v km 42,285                          | 286 663,02      | 60 199,23    | 346 862,25         |
| SO 131.04 - NV    | Propust v km 42,385                          | 13 787,83       | 2 895,44     | 16 683,27          |
| SO 131.04 - PD    | Propust v km 42,385                          | 167 651,74      | 35 206,87    | 202 858,61         |
| SO 131.04 - PH    | Propust v km 42,385                          | 357 646,64      | 75 105,79    | 432 752,43         |
| SO 131.05 - NV    | Propust v km 42,610                          | 8 883,05        | 1 865,44     | 10 748,49          |
| SO 131.05 - PD    | Propust v km 42,610                          | 38 223,24       | 8 026,88     | 46 250,12          |
| SO 131.05 - PH    | Propust v km 42,610                          | 143 723,75      | 30 181,99    | 173 905,74         |
| SO 131.06 - NV    | Propust v km 42,672                          | 27 121,04       | 5 695,42     | 32 816,46          |
| SO 131.06 - PD    | Propust v km 42,672                          | 135 386,18      | 28 431,10    | 163 817,28         |
| SO 131.06 - PH    | Propust v km 42,672                          | 281 263,78      | 59 065,39    | 340 329,17         |
| SO 131.07 - NV    | Propust v km 42,741                          | 12 814,89       | 2 691,13     | 15 506,02          |
| SO 131.07 - PD    | Propust v km 42,741                          | 2 803,31        | 588,70       | 3 392,01           |
| SO 131.07 - PH    | Propust v km 42,741                          | 221 654,16      | 46 547,37    | 268 201,53         |
| SO 131.08 - NV    | Propust v km 42,771                          | 13 757,65       | 2 889,11     | 16 646,76          |
| SO 131.08 - PD    | Propust v km 42,771                          | 2 803,31        | 588,70       | 3 392,01           |
| SO 131.08 - PH    | Propust v km 42,771                          | 342 491,70      | 71 923,26    | 414 414,96         |
| SO 131.09 - NV    | Propust v km 42,797                          | 5 238,14        | 1 100,01     | 6 338,15           |
| SO 131.09 - PD    | Propust v km 42,797                          | 2 293,61        | 481,66       | 2 775,27           |
| SO 131.09 - PH    | Propust v km 42,797                          | 81 308,53       | 17 074,79    | 98 383,32          |
| SO 131.10 - NV    | Propust v km 42,817                          | 24 054,56       | 5 051,46     | 29 106,02          |
| SO 131.10 - PD    | Propust v km 42,817                          | 2 548,46        | 535,18       | 3 083,64           |
| SO 131.10 - PH    | Propust v km 42,817                          | 351 732,24      | 73 863,77    | 425 596,01         |
| SO 131.11 - NV    | Propust v km 42,839                          | 6 819,33        | 1 432,06     | 8 251,39           |
| SO 131.11 - PD    | Propust v km 42,839                          | 2 548,46        | 535,18       | 3 083,64           |
| SO 131.11 - PH    | Propust v km 42,839                          | 264 981,27      | 55 646,07    | 320 627,34         |
| SO 131.12 - NV    | Propust v km 43,042                          | 7 093,83        | 1 489,70     | 8 583,53           |
| SO 131.12 - PD    | Propust v km 43,042                          | 2 548,46        | 535,18       | 3 083,64           |
| SO 131.12 - PH    | Propust v km 43,042                          | 135 227,11      | 28 397,69    | 163 624,80         |
| SO 131.13 - NV    | Propust v km 43,126                          | 69 275,45       | 14 547,84    | 83 823,29          |
| SO 131.13 - PH    | Propust v km 43,126                          | 1 376 057,12    | 288 972,00   | 1 665 029,12       |
| SO 191 - PD       | Dopravně inženýrské opatření                 | 211 157,57      | 44 343,09    | 255 500,66         |
| SO 251 - NV       | Opěrná zeď v km 42,310                       | 709 528,00      | 149 000,88   | 858 528,88         |
| <b>Z toho ZBV</b> |                                              |                 |              |                    |
| ZBV_1             | RDS                                          | -31 156,52      | -6 542,87    | -37 699,39         |
| SO 251 - PH       | Opěrná zeď v km 42,310                       | 31 826 248,38   | 6 683 512,16 | 38 509 760,54      |
| <b>Z toho ZBV</b> |                                              |                 |              |                    |
| ZBV_1             | RDS                                          | 200 100,67      | 42 021,14    | 242 121,81         |

## REKAPITULACE STAVBY PO OBJEKTECH

**Stavba:** 18\_IROP-Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa

| Objekt                   | Název                   | OC bez DPH [Kč]       | DPH                  | Odbytová cena [Kč]    |
|--------------------------|-------------------------|-----------------------|----------------------|-----------------------|
| SO 252 - NV              | Opěrná zeď v km 42,680  | 211 928,29            | 44 504,94            | 256 433,23            |
| <i>Z toho ZBV</i>        |                         |                       |                      |                       |
| ZBV_1                    | RDS                     | -82 179,52            | -17 257,70           | -99 437,22            |
| SO 252 - PH              | Opěrná zeď v km 42,680  | 23 683 672,98         | 4 973 571,33         | 28 657 244,31         |
| <i>Z toho ZBV</i>        |                         |                       |                      |                       |
| ZBV_1                    | RDS                     | -1 988 624,02         | -417 611,04          | -2 406 235,06         |
| SO 253 - NV              | Zárubní zeď v km 42,810 | 177 779,52            | 37 333,70            | 215 113,22            |
| <i>Z toho ZBV</i>        |                         |                       |                      |                       |
| ZBV_1                    | RDS                     | 27 254,99             | 5 723,55             | 32 978,54             |
| SO 253 - PH              | Zárubní zeď v km 42,810 | 8 970 665,98          | 1 883 839,86         | 10 854 505,84         |
| <i>Z toho ZBV</i>        |                         |                       |                      |                       |
| ZBV_1                    | RDS                     | 3 735 987,10          | 784 557,29           | 4 520 544,39          |
| SO 254 - NV              | Opěrná zeď v km 42,930  | 95 987,14             | 20 157,30            | 116 144,44            |
| <i>Z toho ZBV</i>        |                         |                       |                      |                       |
| ZBV_1                    | RDS                     | -1 037,89             | -217,96              | -1 255,85             |
| SO 254 - PH              | Opěrná zeď v km 42,930  | 8 689 706,04          | 1 824 838,27         | 10 514 544,31         |
| <i>Z toho ZBV</i>        |                         |                       |                      |                       |
| ZBV_1                    | RDS                     | -543 151,76           | -114 061,87          | -657 213,63           |
| SO 255 - NV              | Opěrná zeď v km 43,060  | 93 079,61             | 19 546,72            | 112 626,33            |
| <i>Z toho ZBV</i>        |                         |                       |                      |                       |
| ZBV_1                    | RDS                     | -29 225,61            | -6 137,38            | -35 362,99            |
| SO 255 - PH              | Opěrná zeď v km 43,060  | 8 255 375,69          | 1 733 628,89         | 9 989 004,58          |
| <i>Z toho ZBV</i>        |                         |                       |                      |                       |
| ZBV_1                    | RDS                     | -509 221,07           | -106 936,42          | -616 157,49           |
| SO 256 - NV              | Zárubní zeď v km 43,220 | 190,53                | 40,01                | 230,54                |
| <i>Z toho ZBV</i>        |                         |                       |                      |                       |
| ZBV_1                    | RDS                     | -2 968,42             | -623,37              | -3 591,79             |
| SO 256 - PH              | Zárubní zeď v km 43,220 | 929 030,95            | 195 096,50           | 1 124 127,45          |
| <i>Z toho ZBV</i>        |                         |                       |                      |                       |
| ZBV_1                    | RDS                     | -73 501,10            | -15 435,23           | -88 936,33            |
| SO 257 - NV              | Opěrná zeď v km 43,230  | 38 873,06             | 8 163,34             | 47 036,40             |
| SO 257 - PH              | Opěrná zeď v km 43,230  | 4 045 649,16          | 849 586,32           | 4 895 235,48          |
| <i>Z toho ZBV</i>        |                         |                       |                      |                       |
| ZBV_1                    | RDS                     | -279 997,33           | -58 799,44           | -338 796,77           |
| SO 801 - PH              | Kácení vzrostlé zeleně  | 384 249,20            | 80 692,33            | 464 941,53            |
| SO 801.1 - NV            | Náhradní výsadba        | 45 387,45             | 9 531,36             | 54 918,81             |
| <b>Celkem za stavbu:</b> |                         | <b>119 880 290,80</b> | <b>25 174 861,07</b> | <b>145 055 151,87</b> |

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: **18\_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 000 - NV - Vedlejší a ostatní náklady**

Rozpočet: **[SO 000 - NV] - Vedlejší a ostatní náklady**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

|               |                 |
|---------------|-----------------|
| Cena dle SoD: | 5 593 502,71 Kč |
|---------------|-----------------|

|                      |                 |
|----------------------|-----------------|
| <b>Celková cena:</b> | 5 593 502,71 Kč |
|----------------------|-----------------|

|             |                 |
|-------------|-----------------|
| <b>DPH:</b> | 1 174 635,57 Kč |
|-------------|-----------------|

|                    |                 |
|--------------------|-----------------|
| <b>Cena s DPH:</b> | 6 768 138,28 Kč |
|--------------------|-----------------|

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 000 - NV] - Vedlejší a ostatní náklady

| PČ                                            | Kód     | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | MJ  | Množství | JOC          | Celkem              |
|-----------------------------------------------|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------------|---------------------|
| <b>SO 000 - NV Vedlejší a ostatní náklady</b> |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |          |              | <b>5 593 502,71</b> |
| <b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b>         |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |          |              | <b>5 593 502,71</b> |
| 1                                             | 02811.1 | PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU<br>Práce geotechnika v průběhu stavby (posouzení svahů, podloží atd...)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | KPL | 1,000    | 21 924,21    | 21 924,21           |
| 2                                             | 02811.2 | PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU<br>doplňující inženýrsko geologický průzkum (posouzení základové spáry geologem)<br>pro SO 251, SO 252, SO 253, SO 254, SO 255, SO 257                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | KS  | 6,000    | 21 924,21    | 131 545,26          |
| 3                                             | 02910.1 | OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ<br>Geodetická činnost v průběhu provádění stavebních prací (geodet zhotovitele stavby) včetně vytyčení stavby, obvodu staveniště a skutečného zjištění průběhu inženýrských sítí. Součástí je vybudování potřebné vytyčovací sítě.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | KPL | 1,000    | 1 033 935,10 | 1 033 935,10        |
| 4                                             | 02910.2 | OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ<br>Geodetické zaměření skutečného provedení stavby vložené na podkladu katastrální mapy.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | KPL | 1,000    | 1 033 935,10 | 1 033 935,10        |
| 5                                             | 02943   | OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS<br>Realizační dokumentace stavby (dále jen „RDS“) dle kap. 17 Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (SDS PK) (7/2022). V rozsahu dle Technických kvalitativních podmínek pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (TKP-D) (7/2022). Součástí je předání dokumentace v tištěné podobě (2 paré) a předání 1 x v elektronické podobě (rozsah a uspořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | KPL | 1,000    | 2 178 389,71 | 2 178 389,71        |
| 6                                             | 02944   | OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ<br>Dokumentace skutečného provedení stavby ve smyslu § 125 odst. 6 stavebního zákona, dle kap. 18 Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (SDS PK) (7/2022) v rozsahu dle Technických kvalitativních podmínek pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (TKP-D) (7/2022). Součástí je předání dokumentace v tištěné podobě (3 paré) a předání 1 x v digitální podobě (rozsah a uspořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.). Zpracování geodetické části dokumentace skutečného provedení stavby bude provedeno podle „Metodického pokynu pro pořizování dat DTM Libereckého kraje“, který je dostupný na Portálu DTM Libereckého kraje na URL <a href="https://dtm.kraj-lbc.cz/portal/">https://dtm.kraj-lbc.cz/portal/</a> . Předání geodetické části dokumentace skutečného provedení stavby pro zpracování do DTM Libereckého kraje bude provedeno v souladu se zákonnými postupy a požadavky kladenými na DTM, a to následujícím způsobem. Data pro aktualizaci základní prostorové situace DTM včetně technické zprávy a dalších dokumentů budou předány prostřednictvím Portálu DMVS na URL <a href="https://dmvs.cuzk.cz/portal">https://dmvs.cuzk.cz/portal</a> . O předání dat bude na portálu vystaven protokol přijetí podkladu pro zápis změny v DTM, který bude nutné vždy doložit. Podrobně je způsob předání dat geodetické části dokumentace skutečného provedení stavby do DTM Libereckého kraje uveden v „Návodu pro předávání dat do DTM Libereckého kraje“, který je dostupný na Portálu DTM Libereckého kraje na URL <a href="https://dtm.kraj-lbc.cz/portal/">https://dtm.kraj-lbc.cz/portal/</a> . | KPL | 1,000    | 328 863,18   | 328 863,18          |
| 7                                             | 02945   | OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | KPL | 1,000    | 548 105,30   | 548 105,30          |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 000 - NV] - Vedlejší a ostatní náklady

| PČ | Kód     | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | MJ  | Množství | JOC        | Celkem     |
|----|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|------------|------------|
| 8  | 02950.1 | Zajištění geometrických plánů skutečného provedení objektů a inženýrských sítí a geometrických plánů věcných břemen v požadovaném formátu s hranicemi pozemků jako podklad pro vklad do katastrální mapy pro evidenci změn na katastrálním úřadu. Tato dokumentace bude potvrzena příslušným katastrálním úřadem a předána v 6 ti vyhotovení v termínu dle potřeb investora.<br>OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY<br>pasport a monitoring dotčených objektů před a po stavbě, pasportizace včetně kompletní dokumentace bude odevzdána v digitální podobě                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | KPL | 1,000    | 5 481,05   | 5 481,05   |
| 9  | 02950.2 | OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY<br>havarijní a povodňový plán, včetně schválení příslušnými orgány státní správy pro SO 251, SO 252, SO 254, SO 255, SO 257                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | KPL | 1,000    | 5 481,05   | 5 481,05   |
| 10 | 02950.3 | OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY<br>Aktualizace pasportu všech propustků v BMS na dotčeném úseku stavby. U nově navržených a chybějících propustků provést zápis do BMS. Vzor zápisu podléhá schválení u zástupce investora. Pro SO 131.01 - SO 131.13                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | KPL | 1,000    | 5 481,05   | 5 481,05   |
| 11 | 02991.1 | OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE<br>PUBLICITA BĚHEM STAVBY<br>informační tabule (billboard), specifikace: Dodávka, montáž a následná demontáž včetně odvozu informační tabule (bilboardu) o min. rozměrech 5,10 x 2,40 m. Jedná se o kompletní provedení, včetně údržby po celou dobu stavby. Tabule bude upevněna na nosiče z příhradové kce. a dostatečně ukotvena do terénu, aby splňovala podmínky na tuhost a deformaci. Místo umístění a způsob následného odstranění bude dohodnut s investorem stavby před zahájením realizace stavebních prací. Vzhled tabule a obsah textů upřesní investor vítěznému uchazeči před zahájením realizace stavby. Dodavatel si zajistí veškerá potřebná povolení k umístění informační tabule.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | KUS | 1,000    | 54 810,53  | 54 810,53  |
| 12 | 02991.2 | OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE<br>PUBLICITA PO DOKONČENÍ STAVBY<br>trvalá pamětní deska, specifikace: Dodávka a montáž trvalé pamětních desky o rozměrech min. 300 x 400 mm - plastová deska. Jedná se o kompletní provedení pamětní desky včetně dodání a osazení do kamene větších rozměrů (cca 1x0,5x0,5 m). Tvar, vzhled a velikost upřesní investor stavby vítěznému uchazeči během realizace stavby. Místo umístění bude dohodnuto s investorem stavby při realizaci stavebních prací. Pamětní deska na kameni bude umístěna na viditelném místě v blízkosti silnice.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | KUS | 1,000    | 54 810,53  | 54 810,53  |
| 13 | 03100   | ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ<br>Kompletní zařízení staveniště pro celou stavbu včetně zajištění potřebných povolení a rozhodnutí. Položka zahrnuje náklady spojené se staveništními komunikacemi, oplocením staveniště, vstupem a vjezdem na staveniště, staveništní přípojky vody, kanalizace, elektrické energie, zajištění dodávky elektrické energie, rozvody médií po stavbě včetně vyvolaných přeložek sítí a s tím spojených nákladů s odstávkou a zabezpečení stávajících IS proti poškození, kancelářské plochy pro potřeby zhotovitele a zástupce investora, sociální zařízení, zajištění skladovacích ploch a prostor pro potřeby stavby. Komplexní ostrahu a zabezpečení staveniště. Monitoring vlivu stavby na okolní prostředí (hluk, prašnost, doprava). Poplatky a náklady spojené se záborem veřejného prostranství a s tím související dopravní značení a zabezpečení pracoviště. Poplatky a náklady za spotřebované energie, plyn a vodu atd. v době výstavby až do předání díla. Zajištění údržby veřejných komunikací a komunikací pro pěší v průběhu celé stavby, včetně případné zimní údržby. | KPL | 1,000    | 190 740,64 | 190 740,64 |

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: **18\_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 101 - NV - Rekonstrukce silnice II/286**

Rozpočet: **[SO 101 - NV] - Rekonstrukce silnice II/286**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

|               |               |
|---------------|---------------|
| Cena dle SoD: | 928 564,02 Kč |
|---------------|---------------|

|               |               |
|---------------|---------------|
| Celková cena: | 928 564,02 Kč |
|---------------|---------------|

|      |               |
|------|---------------|
| DPH: | 194 998,44 Kč |
|------|---------------|

|             |                 |
|-------------|-----------------|
| Cena s DPH: | 1 123 562,46 Kč |
|-------------|-----------------|

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101 - NV] - Rekonstrukce silnice II/286

| PČ                                             | Kód      | Název                                                                                                                                                                                | MJ | Množství  | JOC      | Celkem            |
|------------------------------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|----------|-------------------|
| <b>SO 101 - NV Rekonstrukce silnice II/286</b> |          |                                                                                                                                                                                      |    |           |          | <b>928 564,02</b> |
| <b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b>          |          |                                                                                                                                                                                      |    |           |          | <b>585 214,86</b> |
| 1                                              | 014102.1 | POPLATKY ZA SKLÁDKU<br>Zemina<br>Předpoklad 2,0 t/m3                                                                                                                                 | T  | 2 998,636 | 126,85   | 380 376,98        |
| 2                                              | 014102.2 | POPLATKY ZA SKLÁDKU<br>kámen<br>Předpoklad 2,6 t/m3                                                                                                                                  | T  | 1 119,329 | 126,85   | 141 986,88        |
| 3                                              | 014102.3 | POPLATKY ZA SKLÁDKU<br>asfalt<br>předpoklad 2,6 t/m3                                                                                                                                 | T  | 34,788    | 126,85   | 4 412,86          |
| 4                                              | 014211   | POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE<br>pro pol. č. 18220 (SO 101 - PD)                                                                                                                       | M3 | 12,000    | 230,21   | 2 762,52          |
| 5                                              | 02761R   | POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ PROTI PÁDU MATERIÁLU<br>zajištění proti pádu materiálu na střechu v km 42,340 vlevo - záchytná stěna ze dřevěného<br>bedněníkotvená do terénu<br>včetně demontáže | M2 | 22,000    | 2 530,71 | 55 675,62         |
| <b>5 Komunikace</b>                            |          |                                                                                                                                                                                      |    |           |          | <b>343 349,16</b> |
| 6                                              | 56330    | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI<br>v místě odstavných ploch<br>ŠD tl. min.200 mm, frakce 0/32                                                                                         | M3 | 44,000    | 910,74   | 40 072,56         |
| 7                                              | 56361    | VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 50MM<br>v místě odstavných ploch<br>R-material tl. 50 mm, TP 210 frakce 0/32                                                        | M2 | 220,000   | 51,68    | 11 369,60         |
| 8                                              | 572123   | INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2<br>v místě odstavných ploch                                                                                                                 | M2 | 220,000   | 18,42    | 4 052,40          |
| 9                                              | 572213   | SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2<br>v místě odstavných ploch                                                                                                                   | M2 | 220,000   | 11,51    | 2 532,20          |
| 10                                             | 574A34   | ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM<br>v místě odstavných ploch                                                                                                 | M2 | 220,000   | 1 296,92 | 285 322,40        |

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: **18\_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 101 - PD - Rekonstrukce silnice II/286**

Rozpočet: **[SO 101 - PD] - Rekonstrukce silnice II/286**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

|               |              |
|---------------|--------------|
| Cena dle SoD: | 39 157,61 Kč |
|---------------|--------------|

|               |              |
|---------------|--------------|
| Celková cena: | 39 157,61 Kč |
|---------------|--------------|

|      |             |
|------|-------------|
| DPH: | 8 223,10 Kč |
|------|-------------|

|             |              |
|-------------|--------------|
| Cena s DPH: | 47 380,71 Kč |
|-------------|--------------|

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101 - PD] - Rekonstrukce silnice II/286

| PČ                                             | Kód   | Název                                                                                                                                                                 | MJ | Množství | JOC    | Celkem           |
|------------------------------------------------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|------------------|
| <b>SO 101 - PD Rekonstrukce silnice II/286</b> |       |                                                                                                                                                                       |    |          |        | <b>39 157,61</b> |
| <b>1 Zemní práce</b>                           |       |                                                                                                                                                                       |    |          |        | <b>22 598,47</b> |
| 1                                              | 12573 | VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I<br>úprava svahu v km 42,840                                                                                                      | M3 | 90,000   | 110,59 | 9 953,10         |
| 2                                              | 17110 | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM<br>úprava svahu v km 42,840                                                                                                   | M3 | 90,000   | 78,81  | 7 092,90         |
| 3                                              | 18110 | ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I<br>úprava vjezdu v km 42,090 vpravo, 42,450 v pravo a 42,560 vlevo                                                          | M2 | 69,500   | 17,35  | 1 205,83         |
| 4                                              | 18220 | ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU<br>úprava svahu v km 42,840                                                                                                              | M3 | 12,000   | 250,77 | 3 009,24         |
| 5                                              | 18242 | ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI<br>úprava svahu v km 42,840                                                                                                   | M2 | 60,000   | 22,29  | 1 337,40         |
| <b>5 Komunikace</b>                            |       |                                                                                                                                                                       |    |          |        | <b>16 559,14</b> |
| 6                                              | 56330 | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI<br>úprava vjezdu v km 42,090 vpravo, 42,450 v pravo a 42,560 vlevo<br>ŠD tl. 150 mm, frakce 0/32                                       | M3 | 10,425   | 910,74 | 9 494,46         |
| 7                                              | 56362 | VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM<br>úprava vjezdu v km 42,090 vpravo, 42,450 v pravo a 42,560 vlevo<br>R-materiál tl. 100 mm TP 210 frakce 0/32 | M2 | 69,500   | 101,65 | 7 064,68         |

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: **18\_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 101 - PH - Rekonstrukce silnice II/286**

Rozpočet: **[SO 101 - PH] - Rekonstrukce silnice II/286**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

|               |                  |
|---------------|------------------|
| Cena dle SoD: | 18 671 032,32 Kč |
|---------------|------------------|

|                      |                  |
|----------------------|------------------|
| <b>Celková cena:</b> | 18 671 032,32 Kč |
|----------------------|------------------|

|             |                 |
|-------------|-----------------|
| <b>DPH:</b> | 3 920 916,79 Kč |
|-------------|-----------------|

|                    |                  |
|--------------------|------------------|
| <b>Cena s DPH:</b> | 22 591 949,11 Kč |
|--------------------|------------------|

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101 - PH] - Rekonstrukce silnice II/286

| PČ                                             | Kód     | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | MJ | Množství | JOC    | Celkem               |
|------------------------------------------------|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|----------------------|
| <b>SO 101 - PH Rekonstrukce silnice II/286</b> |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |          |        | <b>18 671 032,32</b> |
| <b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b>          |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |          |        | <b>104 257,50</b>    |
| 1                                              | 014211  | POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE<br>pro pol. č. 18220                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | M3 | 452,880  | 230,21 | 104 257,50           |
| <b>1 Zemní práce</b>                           |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |          |        | <b>3 469 519,81</b>  |
| 2                                              | 11313   | ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM<br>Vybourání asfaltového krytu v místě sanací na odfrézovaném povrchu, vč. rozšíření, tloušťka odstranění určena dle diagnostiky,<br>Včetně odvozu a složení na skládku, polatek za skládku vykázán v pol. 014102.3. Zhotovitel zvaží možnost zpětného využití materiálu při stavbě.<br>Plocha je odměřena digitálně ze situace | M3 | 13,380   | 693,88 | 9 284,11             |
| 3                                              | 11332.1 | ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO<br>V místě nové plné konstrukce, v různé tloušťce dle diagnostiky<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.2<br>zhotovitel zvaží možnost zpětného využití materiálu při stavbě                                         | M3 | 346,026  | 279,65 | 96 766,17            |
| 4                                              | 11332.2 | ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO<br>V místě sanace krajnice, v různé tloušťce dle diagnostiky<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.2<br>zhotovitel zvaží možnost zpětného využití materiálu při stavbě                                              | M3 | 30,957   | 279,65 | 8 657,13             |
| 5                                              | 11372   | FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH<br>V hlavní trase, vč. rozšíření, tloušťka frézování určena dle diagnostiky,<br>odkup vyfrézovaného materiálu zhotovitelem, zhotovitel zvaží možnost zpětného využití materiálu při stavbě.<br>Plocha je odměřena digitálně ze situace                                                                                                          | M3 | 945,440  | 775,11 | 732 820,00           |
| 6                                              | 12373.1 | ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I<br>odstranění stávajícího materiálu v místě hlavní trasy, Předpoklad 60% z celkového objemu výkopku.<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1                                                            | M3 | 842,610  | 157,58 | 132 778,48           |
| 7                                              | 12373.2 | ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I<br>odstranění stávajícího materiálu v místě sanace, Předpoklad 60% z celkového objemu výkopku.<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1                                                                  | M3 | 158,250  | 157,58 | 24 937,04            |
| 8                                              | 12373.3 | ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | M3 | 391,945  | 157,58 | 61 762,69            |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 101 - PH] - Rekonstrukce silnice II/286

| PČ | Kód     | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | MJ | Množství | JOC      | Celkem     |
|----|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|----------|------------|
| 9  | 12383.1 | sanace aktivní zóny v případě nedodržení Edef2 v tl. 0,40 m z vhodné sypaniny<br>předpoklad 30% plochy zhutnění pláně v tř. I.<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je<br>vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1<br>položka fakturována dle skutečnosti na základě souhlasu TDS<br>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. II<br>odstranění stávajícího materiálu v místě hlavní trasy, Předpoklad 30% z celkového objemu výkopku.<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) | M3 | 421,305  | 1 039,93 | 438 127,71 |
| 10 | 12383.2 | ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. II<br>odstranění stávajícího materiálu v místě sanace, Předpoklad 30% z celkového objemu výkopku.<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | M3 | 79,125   | 1 039,93 | 82 284,46  |
| 11 | 12393.1 | ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. III<br>odstranění stávajícího materiálu v místě hlavní trasy, Předpoklad 10% z celkového objemu výkopku.<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | M3 | 140,435  | 1 350,42 | 189 646,23 |
| 12 | 12393.2 | ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. III<br>odstranění stávajícího materiálu v místě sanace, Předpoklad 10% z celkového objemu výkopku.<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | M3 | 26,375   | 1 350,42 | 35 617,33  |
| 13 | 12573   | VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I<br>pro pol. 17110                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | M3 | 763,100  | 110,59   | 84 391,23  |
| 14 | 12673   | ZŘÍZENÍ STUPŇŮ V PODLOŽÍ NÁSYPŮ TŘ. I<br>odstranění stávajícího materiálu v místě rozšíření zemního tělesa, Předpoklad 60% z celkového objemu<br>výkopku.<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je<br>vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1                                                                                                                                                                                                                                                                     | M3 | 192,540  | 215,85   | 41 559,76  |
| 15 | 12683   | ZŘÍZENÍ STUPŇŮ V PODLOŽÍ NÁSYPŮ TŘ. II<br>odstranění stávajícího materiálu v místě rozšíření zemního tělesa, Předpoklad 30% z celkového objemu<br>výkopku.<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | M3 | 96,270   | 1 372,96 | 132 174,86 |
| 16 | 12693   | ZŘÍZENÍ STUPŇŮ V PODLOŽÍ NÁSYPŮ TŘ. III<br>odstranění stávajícího materiálu v místě rozšíření zemního tělesa, Předpoklad 10% z celkového objemu<br>výkopku.<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | M3 | 32,090   | 2 307,41 | 74 044,79  |
| 17 | 12841   | DOLAMOVÁNÍ ODKOPÁVEK TŘ. II<br>bude fakturováno dle skutečnosti, předpoklad 20 m3<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je<br>vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | M3 | 20,000   | 2 922,02 | 58 440,40  |
| 18 | 12843   | PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. II<br>Pro zpětné využití odtěženého materiálu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | M3 | 596,700  | 321,93   | 192 095,63 |
| 19 | 12891   | DOLAMOVÁNÍ ODKOPÁVEK TŘ. III                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | M3 | 30,000   | 5 869,55 | 176 086,50 |

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**
**Objekt:** [ISO 101 - PH] - Rekonstrukce silnice II/286

| PČ | Kód     | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | MJ | Množství  | JOC    | Celkem     |
|----|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|--------|------------|
| 20 | 12893   | bude fakturováno dle skutečnosti, předpoklad 30 m3<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je<br>vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1<br>PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. III<br>Pro zpětné využití odtěženého materiálu | M3 | 198,900   | 388,33 | 77 238,84  |
| 21 | 12920   | ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU<br>v tl. 0,15 m, včetně odvozu a uložení na skládku bez ohledu na vzdálenost<br>poplatek za skládku vykázán v pol 01410.1<br>plocha odečtena digitálně ze zaměření                                                                                                           | M3 | 279,000   | 545,47 | 152 186,13 |
| 22 | 17110   | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYŤŮ SE ZHUTNĚNÍM<br>uložení materiálu v místě rozšíření svahu z vhodného nenamrzavého materiálu dle ČSN 73 6133                                                                                                                                                                 | M3 | 763,100   | 78,81  | 60 139,91  |
| 23 | 17120.1 | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYŤŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ<br>uložení materiálu na skládku a mezideponii                                                                                                                                                                                                     | M3 | 2 039,000 | 17,23  | 35 131,97  |
| 24 | 17120.2 | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYŤŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ<br>uložení materiálu z aktivní zóny<br>položka fakturována dle skutečnosti na základě souhlasu TDS                                                                                                                                                | M3 | 391,945   | 17,23  | 6 753,21   |
| 25 | 17180   | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYŤŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ<br>sanace aktivní zóny v případě nedodržení Edef2 v tl. 0,40 m z vhodné sypaniny<br>předpoklad 30% plochy zhutnění pláně v tř. I.<br>položka fakturována dle skutečnosti na základě souhlasu TDS                                                   | M3 | 391,945   | 634,08 | 248 524,49 |
| 26 | 17310   | ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM<br>materiál vhodný do násypů dle ČSN 73 6133<br>dosyp pod nezpevněnou krajnicí                                                                                                                                                                                 | M3 | 3,140     | 303,69 | 953,59     |
| 27 | 18110   | ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I<br>plocha odečtena digitálně ze situace, předpoklad 60% plochy v tř. I                                                                                                                                                                                       | M2 | 3 266,208 | 17,35  | 56 668,71  |
| 28 | 18120   | ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. II<br>plocha odečtena digitálně ze situace, předpoklad 30% plochy v tř. II                                                                                                                                                                                     | M2 | 1 633,104 | 46,11  | 75 302,43  |
| 29 | 18130   | ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ<br>plocha odečtena digitálně ze situace, předpoklad 10% plochy v tř. III                                                                                                                                                                                                     | M2 | 544,368   | 8,73   | 4 752,33   |
| 30 | 18220   | ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU<br>v tl. 0,15 m, použit koeficient 1,2 pro plochu ve svahu<br>plocha odečtena digitálně ze situace                                                                                                                                                                        | M3 | 452,880   | 250,77 | 113 568,72 |
| 31 | 18242   | ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI<br>použit koeficient 1,2 pro plochu ve svahu<br>plocha odečtena digitálně ze situace                                                                                                                                                                           | M2 | 2 516,000 | 22,29  | 56 081,64  |
| 32 | 18247   | OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU                                                                                                                                                                                                                                                                                    | M2 | 2 516,000 | 4,27   | 10 743,32  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 101 - PH] - Rekonstrukce silnice II/286

| PČ                         | Kód     | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | MJ | Množství  | JOC      | Celkem               |
|----------------------------|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|----------|----------------------|
|                            |         | použit koeficient 1,2 pro plochu ve svahu<br>plocha odečtena digitálně ze situace                                                                                                                                                                                                                                                               |    |           |          |                      |
| <b>2 Základy</b>           |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |    |           |          | <b>1 183 290,70</b>  |
| 33                         | 21197   | OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE<br>opláštění travivodů<br>separační geotextilie (mech. odolnost proti protlačení min. 3kN, gramáž min. 300 g/m2                                                                                                                                                                                     | M2 | 3 422,880 | 56,36    | 192 913,52           |
| 34                         | 212036  | TRATIVODY KOMPLET Z TRUB NEKOV DN DO 150MM, RÝHA TŘ II<br>drenážní trubka DN 150, včetně ŠD lože tl. 100mm a výplně travivodu z kameniva 8/16<br>včetně výkopu pro travivod (min. 0,5x0,5m), včetně odvozu, uložení na skládku a poplatku za skládku<br>včetně napojení do odtokových objektů (HV, ÚV, jímek atp.)<br>předpoklad 30% v tř. II   | M  | 343,860   | 867,67   | 298 357,01           |
| 35                         | 212037  | TRATIVODY KOMPLET Z TRUB NEKOV DN DO 150MM, RÝHA TŘ III<br>drenážní trubka DN 150, včetně ŠD lože tl. 100mm a výplně travivodu z kameniva 8/16<br>včetně výkopu pro travivod (min. 0,5x0,5m), včetně odvozu, uložení na skládku a poplatku za skládku<br>včetně napojení do odtokových objektů (HV, ÚV, jímek atp.)<br>předpoklad 10% v tř. III | M  | 114,620   | 948,49   | 108 715,92           |
| 36                         | 212635  | TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RÝHA TŘ I<br>drenážní trubka DN 150, včetně ŠD lože tl. 100mm a výplně travivodu z kameniva 8/16<br>včetně výkopu pro travivod (min. 0,5x0,5m), včetně odvozu, uložení na skládku a poplatku za skládku<br>včetně napojení do odtokových objektů (HV, ÚV, jímek atp.)<br>předpoklad 60% v tř. I  | M  | 687,720   | 623,11   | 428 525,21           |
| 37                         | 28997C  | OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE DO 300G/M2<br>gramáž 300 g/m2<br>pro sanace aktivní zóny v případě nedodržení Edef2 v tl. 0,40 m z vhodné sypaniny<br>předpoklad 30% plochy zhutnění pláně v tř. I.<br>položka fakturována dle skutečnosti na základě souhlasu TDS                                                                           | M2 | 2 155,697 | 71,80    | 154 779,04           |
| <b>3 Svislé konstrukce</b> |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |    |           |          | <b>334 262,36</b>    |
| 38                         | 32811   | OPĚRNÝ SYSTÉM S LÍCEM Z BETON TVAROVEK VÝŠ DO 2M<br>Zpevnění svahů zatravňovacími tvárnicemi                                                                                                                                                                                                                                                    | M2 | 70,500    | 4 741,31 | 334 262,36           |
| <b>5 Komunikace</b>        |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |    |           |          | <b>10 433 549,14</b> |
| 39                         | 56330.1 | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI<br>ŠD 0-32 v místě nové konstrukce vozovky<br>plochy odečteny digitálně ze situace, příp z příčných řezů                                                                                                                                                                                                         | M3 | 2 945,360 | 910,74   | 2 682 457,17         |
| 40                         | 56330.2 | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI<br>ŠD 0/63 v místě sanace krajnice<br>plochy odečteny digitálně ze situace                                                                                                                                                                                                                                       | M3 | 521,590   | 910,74   | 475 032,88           |
| 41                         | 56960   | ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | M3 | 153,500   | 1 160,47 | 178 132,15           |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101 - PH] - Rekonstrukce silnice II/286

| PČ | Kód    | Název                                                                                                                        | MJ | Množství  | JOC    | Celkem       |
|----|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|--------|--------------|
| 42 | 572123 | R-mat v tl. 0,15 m<br>plocha odečtena digitálně ze situace<br>INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2                       | M2 | 9 117,000 | 18,42  | 167 935,14   |
| 43 | 572213 | PI-C 0,6 kg/m2 zl. pojiva<br>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2                                                          | M2 | 8 938,000 | 11,51  | 102 876,38   |
| 44 | 574A34 | PS-C 0,3 kg/m2 zb. pojiva<br>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM                                        | M2 | 8 938,000 | 295,74 | 2 643 324,12 |
| 45 | 574E66 | ACO 11+ 50/70 tl. 40mm<br>plocha odečtena digitálně ze situace<br>ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM | M2 | 9 117,000 | 458,90 | 4 183 791,30 |
|    |        | ACP 16+ 50/70 v tl. 70mm<br>plocha odečtena digitálně ze situace                                                             |    |           |        |              |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101 - PH] - Rekonstrukce silnice II/286

| PČ                                  | Kód    | Název                                                                                                                                                                                                                                            | MJ  | Množství  | JOC      | Celkem              |
|-------------------------------------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|----------|---------------------|
| <b>9 Ostatní konstrukce a práce</b> |        |                                                                                                                                                                                                                                                  |     |           |          | <b>3 146 152,81</b> |
| 46                                  | 9113B1 | SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ<br>zvolený typ svodidla podléhá schválení investorem, vč. náběhů, vč. odrazek                                                                                                   | M   | 260,000   | 1 073,19 | 279 029,40          |
| 47                                  | 9113B3 | SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM<br>demontáž stávajícího svodidla<br>včetně odvozu na místo určené investorem (předpoklad do 20 km)                                                                          | M   | 188,000   | 153,47   | 28 852,36           |
| 48                                  | 914121 | DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ<br>2x IS4c, P1, E2b, IS3b, IS3c, A6b                                                                                                                                    | KUS | 9,000     | 1 449,74 | 13 047,66           |
| 49                                  | 914123 | DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ<br>včetně odvozu, uložení na skládku a poplatku za skládku<br>odkup kovových částí zhotovitelem                                                                                 | KUS | 9,000     | 113,46   | 1 021,14            |
| 50                                  | 914921 | SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ<br>betonová patka - beton min. C 16/20-XF 2 dle TKP 14                                                                                                              | KUS | 6,000     | 1 954,00 | 11 724,00           |
| 51                                  | 914923 | SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ<br>včetně odvozu, uložení na skládku a poplatku za skládku<br>vč. odvozu kovových částí na místo určené investorem (předpoklad do 20 km)                                                     | KUS | 6,000     | 151,28   | 907,68              |
| 52                                  | 915111 | VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA<br>předznačení barvou<br>fakturováno dle skutečnosti na příkaz TDI                                                                                                                 | M2  | 429,400   | 151,28   | 64 959,63           |
| 53                                  | 915221 | VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA                                                                                                                                                                                 | M2  | 429,400   | 327,77   | 140 744,44          |
| 54                                  | 917224 | SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM<br>silniční obruba 1000/150/300 v místě žlabu a rigolu do bet. lože C20/25 XF3 tl. min 0,10 m                                                                                      | M   | 1 288,800 | 462,77   | 596 417,98          |
| 55                                  | 935822 | ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z KOSTEK VELKÝCH DO BETONU TL 100MM<br>kostka 160 x160, vyspárováno cem. maltou MC 25 XF4 do 2/3 tloušťky spáry, uloženo do bet lože C 25/30 XF3 tl. 0,10 m<br>plocha odečtena digitálně ze situace                      | M2  | 1 116,400 | 1 796,93 | 2 006 092,65        |
| 56                                  | 96612  | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA SUCHO<br>Vybourání stávajících patníků v místě krajnice 300/300/800<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládku zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.2 | M3  | 3,528     | 951,21   | 3 355,87            |

## SOUPIS PRACÍ

Stavba: **18\_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 101.A - NV - Rekonstrukce silnice II/286 - vedlejší práce**

Rozpočet: **[SO 101.A - NV] - Rekonstrukce silnice II/286 - vedlejší práce**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

|               |               |
|---------------|---------------|
| Cena dle SoD: | 123 359,48 Kč |
|---------------|---------------|

|                      |               |
|----------------------|---------------|
| <b>Celková cena:</b> | 123 359,48 Kč |
|----------------------|---------------|

|             |              |
|-------------|--------------|
| <b>DPH:</b> | 25 905,49 Kč |
|-------------|--------------|

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| <b>Cena s DPH:</b> | 149 264,97 Kč |
|--------------------|---------------|

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101.A - NV] - Rekonstrukce silnice II/286 - vedlejší práce

| PČ                                                                | Kód      | Název                                                                                                                                                                                                   | MJ | Množství | JOC      | Celkem            |
|-------------------------------------------------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|----------|-------------------|
| <b>SO 101.A - NV Rekonstrukce silnice II/286 - vedlejší práce</b> |          |                                                                                                                                                                                                         |    |          |          | <b>123 359,48</b> |
| <b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b>                             |          |                                                                                                                                                                                                         |    |          |          | <b>14 745,95</b>  |
| 1                                                                 | 014102.1 | POPLATKY ZA SKLÁDKU<br>Zemina<br>Předpoklad 2,0 t/m3                                                                                                                                                    | T  | 78,980   | 126,85   | 10 018,61         |
| 2                                                                 | 014102.2 | POPLATKY ZA SKLÁDKU<br>Beton<br>Předpoklad 2,5 t/m3                                                                                                                                                     | T  | 8,230    | 126,85   | 1 043,98          |
| 3                                                                 | 014211   | POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE<br>pro pol. č. 18220                                                                                                                                                        | M3 | 16,000   | 230,21   | 3 683,36          |
| <b>1 Zemní práce</b>                                              |          |                                                                                                                                                                                                         |    |          |          | <b>20 183,39</b>  |
| 4                                                                 | 12573    | VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I<br>pro pol. 17110<br>Vykopávka ze skládky 014102.1 - SO 101 NV                                                                                                     | M3 | 60,000   | 110,59   | 6 635,40          |
| 5                                                                 | 12673    | ZŘÍZENÍ STUPŇŮ V PODLOŽÍ NÁSYPU TŘ. I<br>obnova přístupové cesty v km 42,360                                                                                                                            | M3 | 10,000   | 215,85   | 2 158,50          |
| 6                                                                 | 13273    | HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I<br>oprava schodiště v km 42,090 vlevo<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1 | M3 | 1,500    | 397,68   | 596,52            |
| 7                                                                 | 17110    | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU SE ZHUTNĚNÍM<br>násyp zeminy - obnova přístupové cesty v km 42,360                                                                                                           | M3 | 60,000   | 78,81    | 4 728,60          |
| 8                                                                 | 17120    | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ<br>oprava schodiště v km 42,090 vlevo                                                                                                              | M3 | 1,500    | 17,23    | 25,85             |
| 9                                                                 | 17411    | ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM<br>oprava schodiště v km 42,090 vlevo                                                                                                                              | M3 | 1,500    | 162,00   | 243,00            |
| 10                                                                | 18220    | ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU<br>obnova přístupové cesty v km 42,360                                                                                                                                     | M3 | 16,000   | 250,77   | 4 012,32          |
| 11                                                                | 18242    | ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI<br>obnova přístupové cesty v km 42,360                                                                                                                          | M2 | 80,000   | 22,29    | 1 783,20          |
| <b>4 Vodorovné konstrukce</b>                                     |          |                                                                                                                                                                                                         |    |          |          | <b>20 604,82</b>  |
| 12                                                                | 434314   | SCHODIŠŤOVÉ STUPNĚ, Z PROST BETONU DO C25/30                                                                                                                                                            | M3 | 1,800    | 7 728,24 | 13 910,83         |

3.1.1.100 (23.4.7.0)

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 101.A - NV] - Rekonstrukce silnice II/286 - vedlejší práce

| PČ                                  | Kód    | Název                                                                                                                                                                                              | MJ | Množství | JOC      | Celkem           |
|-------------------------------------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|----------|------------------|
| 13                                  | 451314 | km 42,090 - úprava přístupové cesty<br>beton C 25/30-XF 3<br>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30                                                                                  | M3 | 1,230    | 4 365,97 | 5 370,14         |
| 14                                  | 45152  | oprava schodiště v km 42,090 vlevo<br>beton C 25/30-XF 3<br>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO<br>oprava schodiště v km 42,090 vlevo<br>šterkopísek fr. 0/32                          | M3 | 1,230    | 1 076,30 | 1 323,85         |
| <b>5 Komunikace</b>                 |        |                                                                                                                                                                                                    |    |          |          | <b>7 147,83</b>  |
| 15                                  | 56330  | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI<br>obnova přístupové cesty v km 42,360<br>ŠD tl. 150 mm, frakce 0/32                                                                                                | M3 | 4,500    | 910,74   | 4 098,33         |
| 16                                  | 56362  | VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM<br>km 42,365 - obnova přístupové cesty R-mat                                                                                                | M2 | 30,000   | 101,65   | 3 049,50         |
| <b>9 Ostatní konstrukce a práce</b> |        |                                                                                                                                                                                                    |    |          |          | <b>60 677,49</b> |
| 17                                  | 9111A1 | ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ<br>oprava schodiště v km 42,090 vlevo<br>obnova přístupové cesty v km 42,360<br>silniční zábradlí vč. PKO (nátěr nebo žárový pozink) dle TKP 11 | M  | 14,800   | 3 946,36 | 58 406,13        |
| 18                                  | 9111A3 | ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM<br>oprava schodiště v km 42,090 vlevo<br>obnova přístupové cesty v km 42,360<br>vč. odvozu na místo určené investorem (předpoklad 20 km)     | M  | 14,800   | 153,47   | 2 271,36         |

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: **18\_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 101.A - PD - Rekonstrukce silnice II/286 - vedlejší práce**

Rozpočet: **[SO 101.A - PD] - Rekonstrukce silnice II/286 - vedlejší práce**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD: 2 548,46 Kč

**Celková cena:** 2 548,46 Kč

DPH: 535,18 Kč

**Cena s DPH:** 3 083,64 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ****Objekt:** [SO 101.A - PD] - Rekonstrukce silnice II/286 - vedlejší práce

| PČ                                                                | Kód   | Název                                                                                                                                          | MJ | Množství | JOC      | Celkem          |
|-------------------------------------------------------------------|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|----------|-----------------|
| <b>SO 101.A - PD Rekonstrukce silnice II/286 - vedlejší práce</b> |       |                                                                                                                                                |    |          |          | <b>2 548,46</b> |
| <b>4 Vodorovné konstrukce</b>                                     |       |                                                                                                                                                |    |          |          | <b>2 548,46</b> |
| 1                                                                 | 46251 | ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE<br>Kamenná rovinanina v místě odtoku. Minimální velikost kamene 150 kg. Možnost využití materiálu získaného na stavbě. | M3 | 2,000    | 1 274,23 | 2 548,46        |

## SOUPIS PRACÍ

Stavba: **18\_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 101.A - PH - Rekonstrukce silnice II/286 - vedlejší práce**

Rozpočet: **[SO 101.A - PH] - Rekonstrukce silnice II/286 - vedlejší práce**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

|                      |                      |
|----------------------|----------------------|
| Cena dle SoD:        | 167 511,95 Kč        |
| <b>Celková cena:</b> | <b>167 511,95 Kč</b> |
| <b>DPH:</b>          | <b>35 177,51 Kč</b>  |
| <b>Cena s DPH:</b>   | <b>202 689,46 Kč</b> |

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101.A - PH] - Rekonstrukce silnice II/286 - vedlejší práce

| PČ                                                                | Kód    | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | MJ  | Množství | JOC       | Celkem            |
|-------------------------------------------------------------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|-----------|-------------------|
| <b>SO 101.A - PH Rekonstrukce silnice II/286 - vedlejší práce</b> |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |          |           | <b>167 511,95</b> |
| <b>1 Zemní práce</b>                                              |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |          |           | <b>62 830,68</b>  |
| 1                                                                 | 12573  | VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I<br>pro pol. 17110<br>Vykopávka ze skládky 014102.1 - SO 101 NV                                                                                                                                                                                                         | M3  | 25,296   | 110,59    | 2 797,48          |
| 2                                                                 | 129958 | ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM<br>včetně odvozu a uložení na skládku určenou zhotovitelem. Poplatek v pol. 014102.1 SO 101.A-NV                                                                                                                                                                                | M   | 40,000   | 635,87    | 25 434,80         |
| 3                                                                 | 13273  | HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I<br>odstranění stávajícího materiálu pro UV, Předpoklad 60% z celkového objemu výkopku.<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je<br>vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1 | M3  | 15,594   | 397,68    | 6 201,42          |
| 4                                                                 | 13283  | HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II<br>odstranění stávajícího materiálu pro UV, Předpoklad 40% z celkového objemu výkopku.<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)                                                                                                   | M3  | 10,396   | 2 496,69  | 25 955,59         |
| 5                                                                 | 17110  | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM<br>zásyp v místě vybouraného propustku v km 42,610<br>Využití materiálu ze skládky 014102.1 - SO 101 - NV                                                                                                                                                           | M3  | 25,296   | 78,81     | 1 993,58          |
| 6                                                                 | 17120  | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ<br>uložení materiálu na skládku a mezideponii                                                                                                                                                                                                          | M3  | 25,990   | 17,23     | 447,81            |
| <b>8 Potrubí</b>                                                  |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |          |           | <b>73 360,84</b>  |
| 7                                                                 | 89712  | VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ<br>uliční vpust' s rámem mříže 500x500mm, D400<br>každá vpust' obsahuje koš na zachycení splavenin, včetně všech dodávek a potřebných prací                                                                                                           | KUS | 7,000    | 10 480,12 | 73 360,84         |
| <b>9 Ostatní konstrukce a práce</b>                               |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |          |           | <b>31 320,43</b>  |
| 8                                                                 | 96615  | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU<br>Vybourání stávající konstrukce propustku v km 42,610<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), poplatek za skládku vykázán v<br>pol. č. 014102.2                                                                                    | M3  | 0,982    | 4 346,34  | 4 268,11          |
| 9                                                                 | 966357 | BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 500MM<br>Vybourání stávající trouby propustku v km 42,610<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), poplatek za skládku vykázán v<br>pol. č. 014102.2                                                                                         | M   | 7,500    | 1 669,74  | 12 523,05         |
| 10                                                                | 96687  | VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH<br>demonťáž stávající UV<br>včetně odvozu a uložení na skládku určenou zhotovitelem vč. poplatku za skládku, vč.odvozu kovových<br>částí na místo určené investorem (předpoklad do 20 km)                                                                             | KUS | 7,000    | 2 075,61  | 14 529,27         |

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: **18\_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 131.01 - NV - Propust v km 42,094**

Rozpočet: **[SO 131.01 - NV] - Propust v km 42,094**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

|               |              |
|---------------|--------------|
| Cena dle SoD: | 15 600,01 Kč |
|---------------|--------------|

|                      |              |
|----------------------|--------------|
| <b>Celková cena:</b> | 15 600,01 Kč |
|----------------------|--------------|

|             |             |
|-------------|-------------|
| <b>DPH:</b> | 3 276,00 Kč |
|-------------|-------------|

|                    |              |
|--------------------|--------------|
| <b>Cena s DPH:</b> | 18 876,01 Kč |
|--------------------|--------------|

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ****Objekt:** [SO 131.01 - NV] - Propust v km 42,094

| PČ                                        | Kód      | Název                                                                                                                    | MJ | Množství | JOC    | Celkem           |
|-------------------------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|------------------|
| <b>SO 131.01 - NV Propust v km 42,094</b> |          |                                                                                                                          |    |          |        | <b>15 600,01</b> |
| <b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b>     |          |                                                                                                                          |    |          |        | <b>15 600,01</b> |
| 1                                         | 014102.1 | POPLATKY ZA SKLÁDKU<br>Zemina z pol. 13273, 13283 a 13293 po odečtení pol. 17411 z SO 131.01 - PH<br>Předpoklad 2,0 t/m3 | T  | 122,980  | 126,85 | 15 600,01        |

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: **18\_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 131.01 - PH - Propust v km 42,094**

Rozpočet: **[SO 131.01 - PH] - Propust v km 42,094**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

|               |               |
|---------------|---------------|
| Cena dle SoD: | 660 285,44 Kč |
|---------------|---------------|

|               |               |
|---------------|---------------|
| Celková cena: | 660 285,44 Kč |
|---------------|---------------|

|      |               |
|------|---------------|
| DPH: | 138 659,94 Kč |
|------|---------------|

|             |               |
|-------------|---------------|
| Cena s DPH: | 798 945,38 Kč |
|-------------|---------------|

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 131.01 - PH] - Propust v km 42,094

| PČ                                        | Kód    | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                            | MJ | Množství | JOC      | Celkem            |
|-------------------------------------------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|----------|-------------------|
| <b>SO 131.01 - PH Propust v km 42,094</b> |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |          |          | <b>660 285,44</b> |
| <b>1 Zemní práce</b>                      |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |          |          | <b>296 175,76</b> |
| 1                                         | 12573  | VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I<br>pro pol. 17411                                                                                                                                                                                                                                           | M3 | 93,310   | 110,59   | 10 319,15         |
| 2                                         | 12843  | PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. II<br>Pro zpětné využití odtěženého materiálu                                                                                                                                                                                                                              | M3 | 46,440   | 321,93   | 14 950,43         |
| 3                                         | 12893  | PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. III<br>Pro zpětné využití odtěženého materiálu                                                                                                                                                                                                                             | M3 | 15,480   | 388,33   | 6 011,35          |
| 4                                         | 13273  | HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I<br>Pro uložení trouby propustku. Předpoklad 60% z celkového objemu výkopku.<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je<br>vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1 | M3 | 92,880   | 397,68   | 36 936,52         |
| 5                                         | 13283  | HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II<br>Pro uložení trouby propustku. Předpoklad 30% z celkového objemu výkopku.<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)                                                                                                   | M3 | 46,440   | 2 496,69 | 115 946,28        |
| 6                                         | 13293  | HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. III<br>Pro uložení trouby propustku. Předpoklad 10% z celkového objemu výkopku.<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)                                                                                                  | M3 | 15,480   | 3 379,24 | 52 310,64         |
| 7                                         | 17120  | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ<br>uložení materiálu na skládku a mezideponii                                                                                                                                                                                               | M3 | 154,800  | 17,23    | 2 667,20          |
| 8                                         | 17411  | ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM<br>zásyp po odkopu pro propustek a horské vpusti z vhodného nenamrzavého materiálu dle ČSN 73 6133                                                                                                                                                          | M3 | 93,310   | 162,00   | 15 116,22         |
| 9                                         | 17581  | OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ<br>obsyp potrubí a horské vpusti z vhodného nenamrzavého materiálu dle ČSN 73 6133                                                                                                                                                              | M3 | 40,420   | 1 037,06 | 41 917,97         |
| <b>2 Základy</b>                          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |          |          | <b>2 435,12</b>   |
| 10                                        | 272314 | ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30<br>C 25/30 XF3                                                                                                                                                                                                                                               | M3 | 0,500    | 4 870,24 | 2 435,12          |
| <b>4 Vodorovné konstrukce</b>             |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |          |          | <b>82 171,11</b>  |
| 11                                        | 45131A | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25<br>podkladní beton C20/25 XF3 pro uložení trouby, pod dlažbu tl. 0,15 m a pod HV a šachty tl. 0,10 m<br>Plocha odečtena digitálně ze situace                                                                                                | M3 | 15,462   | 4 250,53 | 65 721,69         |
| 12                                        | 45152  | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO                                                                                                                                                                                                                                                  | M3 | 11,305   | 1 076,30 | 12 167,57         |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 131.01 - PH] - Propust v km 42,094

| PČ                                  | Kód    | Název                                                                                                                                                                                                                        | MJ  | Množství | JOC       | Celkem            |
|-------------------------------------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|-----------|-------------------|
| 13                                  | 465512 | podšyp pod šachtou, troubou propustku a horskou vpustí tl. 0,15 m a pod odláždění lomového kamene tl. 0,10 m z ŠDb 0-32<br>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC                                                                    | M3  | 0,095    | 6 430,93  | 610,94            |
| 14                                  | 467314 | odláždění lomovým kamenem tl. 0,15 m, včetně vyspárování cem. maltou M30-XF3 do 2/3 hloubky spáry.<br>STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30<br>ukončovací práh C 25/30 XF3                                   | M3  | 0,462    | 7 945,69  | 3 670,91          |
| <b>8 Potrubí</b>                    |        |                                                                                                                                                                                                                              |     |          |           | <b>261 527,95</b> |
| 15                                  | 87446  | POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 400MM<br>potrubí plast DN 400 MM, min. SN 12                                                                                                                                       | M   | 82,600   | 1 811,80  | 149 654,68        |
| 16                                  | 894146 | ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 400MM<br>podkladní vrstvy - podkladní beton C20/25 XF3 tl. 0,1m, podsyp ze štěrkodrti ŠDb 0-32 tl. 0,15m, třída zatížení D400                                              | KUS | 3,000    | 30 318,57 | 90 955,71         |
| 17                                  | 89721  | VPUSŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ MONOLITICKÁ BETONOVÁ<br>prefabrikovaná horská vpust' 1600 x 1000 mm, podkladní vrstvy - podkladní beton C20/25 XF3 tl. 0,1m, podsyp ze štěrkodrti ŠDb 0-32 tl. 0,15m, třída zatížení D400 | KUS | 1,000    | 20 917,56 | 20 917,56         |
| <b>9 Ostatní konstrukce a práce</b> |        |                                                                                                                                                                                                                              |     |          |           | <b>17 975,50</b>  |
| 18                                  | 9181B5 | ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 400MM Z BETONU DO C 30/37<br>beton C30/37n-XF3                                                                                                                                                    | KUS | 1,000    | 17 975,50 | 17 975,50         |

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: **18\_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 131.02 - NV - Propust v km 42,207**

Rozpočet: **[SO 131.02 - NV] - Propust v km 42,207**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

|               |              |
|---------------|--------------|
| Cena dle SoD: | 15 630,46 Kč |
|---------------|--------------|

|                      |              |
|----------------------|--------------|
| <b>Celková cena:</b> | 15 630,46 Kč |
|----------------------|--------------|

|             |             |
|-------------|-------------|
| <b>DPH:</b> | 3 282,40 Kč |
|-------------|-------------|

|                    |              |
|--------------------|--------------|
| <b>Cena s DPH:</b> | 18 912,86 Kč |
|--------------------|--------------|

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 131.02 - NV] - Propust v km 42,207

| PČ                                        | Kód      | Název                                                                                                                    | MJ | Množství | JOC    | Celkem           |
|-------------------------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|------------------|
| <b>SO 131.02 - NV Propust v km 42,207</b> |          |                                                                                                                          |    |          |        | <b>15 630,46</b> |
| <b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b>     |          |                                                                                                                          |    |          |        | <b>15 630,46</b> |
| 1                                         | 014102.1 | POPLATKY ZA SKLÁDKU<br>Zemina z pol. 13273, 12373 a 17750 po odečtení pol. 17411 z SO 131.02 - PH<br>Předpoklad 2,0 t/m3 | T  | 108,060  | 126,85 | 13 707,41        |
| 2                                         | 014102.2 | POPLATKY ZA SKLÁDKU<br>Beton<br>Předpoklad 2,5 t/m3                                                                      | T  | 15,160   | 126,85 | 1 923,05         |

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: **18\_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 131.02 - PD - Propust v km 42,207**

Rozpočet: **[SO 131.02 - PD] - Propust v km 42,207**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

|               |               |
|---------------|---------------|
| Cena dle SoD: | 161 669,78 Kč |
|---------------|---------------|

|               |               |
|---------------|---------------|
| Celková cena: | 161 669,78 Kč |
|---------------|---------------|

|      |              |
|------|--------------|
| DPH: | 33 950,65 Kč |
|------|--------------|

|             |               |
|-------------|---------------|
| Cena s DPH: | 195 620,43 Kč |
|-------------|---------------|

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 131.02 - PD] - Propust v km 42,207

| PČ                                        | Kód    | Název                                                                                                                                                         | MJ | Množství | JOC       | Celkem            |
|-------------------------------------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|-----------|-------------------|
| <b>SO 131.02 - PD Propust v km 42,207</b> |        |                                                                                                                                                               |    |          |           | <b>161 669,78</b> |
| <b>2 Základy</b>                          |        |                                                                                                                                                               |    |          |           | <b>156 572,86</b> |
| 1                                         | 21461F | SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 600G/M2<br>separační geotextilie, gramáž 600g/m2, mechanická odolnost proti protlačení min. 3kN<br>pro izolaci betonových konstrukcí | M2 | 15,552   | 97,36     | 1 514,14          |
| 2                                         | 261616 | VRTY PRO KOTV, INJEKT, MIKROPIL NA POVRCHU TŘ VI D DO 80MM<br>Zajištění skalního svahu<br>Položka bude fakturována dle skutečnosti se souhlasem TDS           | M  | 37,700   | 1 479,88  | 55 791,48         |
| 3                                         | 281611 | INJEKTOVÁNÍ NÍZKOTLAKÉ Z CEMENTOVÝCH POJIV NA POVRCHU<br>Zajištění skalního svahu<br>Položka bude fakturována dle skutečnosti se souhlasem TDS                | M3 | 0,757    | 16 443,16 | 12 447,47         |
| 4                                         | 28991  | ZEMNÍ HŘEBY<br>Zajištění skalního svahu<br>Položka bude fakturována dle skutečnosti se souhlasem TDS                                                          | M  | 43,500   | 1 205,83  | 52 453,61         |
| 5                                         | 28994  | OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z OCELOVÝCH SÍTÍ (A MŘÍŽOVIN)<br>Položka bude fakturována dle skutečnosti se souhlasem TDS                                               | M2 | 28,500   | 1 205,83  | 34 366,16         |
| <b>4 Vodorovné konstrukce</b>             |        |                                                                                                                                                               |    |          |           | <b>5 096,92</b>   |
| 6                                         | 46251  | ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE<br>Kamenná rovnánina v místě odtoku. Minimální velikost kamene 150 kg. Možnost využití materiálu získaného na stavbě.                 | M3 | 4,000    | 1 274,23  | 5 096,92          |

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: **18\_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 131.02 - PH - Propust v km 42,207**

Rozpočet: **[SO 131.02 - PH] - Propust v km 42,207**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD: 224 707,03 Kč

**Celková cena:** 224 707,03 Kč

DPH: 47 188,48 Kč

**Cena s DPH:** 271 895,51 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 131.02 - PH] - Propust v km 42,207

| PČ                                        | Kód   | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                              | MJ  | Množství | JOC      | Celkem            |
|-------------------------------------------|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|----------|-------------------|
| <b>SO 131.02 - PH Propust v km 42,207</b> |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     |          |          | <b>224 707,03</b> |
| <b>1 Zemní práce</b>                      |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     |          |          | <b>96 232,00</b>  |
| 1                                         | 11511 | ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN<br>v průběhu stavby, předpoklad 7 dní                                                                                                                                                                                                                                    | HOD | 56,000   | 103,36   | 5 788,16          |
| 2                                         | 12373 | ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I<br>Pro uložení vtokové jímky, Předpoklad 60% z celkového objemu výkopku.<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je<br>vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1 | M3  | 20,292   | 157,58   | 3 197,61          |
| 3                                         | 12383 | ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. II<br>Pro uložení vtokové jímky, Předpoklad 30% z celkového objemu výkopku.<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)                                                                                                   | M3  | 10,146   | 1 039,93 | 10 551,13         |
| 4                                         | 12393 | ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. III<br>Pro uložení vtokové jímky, Předpoklad 10% z celkového objemu výkopku.<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)                                                                                                  | M3  | 3,382    | 1 350,42 | 4 567,12          |
| 5                                         | 12573 | VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I<br>pro pol. 17411                                                                                                                                                                                                                                             | M3  | 7,498    | 110,59   | 829,20            |
| 6                                         | 12841 | DOLAMOVÁNÍ ODKOPÁVEK TŘ. II<br>V místě ocelové sítě. Předpoklad 75% z celkového objemu výkopku.<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)                                                                                                                           | M3  | 2,138    | 2 922,02 | 6 247,28          |
| 7                                         | 12843 | PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. II<br>Pro zpětné využití odtěženého materiálu                                                                                                                                                                                                                                | M3  | 19,247   | 321,93   | 6 196,19          |
| 8                                         | 12891 | DOLAMOVÁNÍ ODKOPÁVEK TŘ. III<br>V místě ocelové sítě. Předpoklad 25% z celkového objemu výkopku.<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)                                                                                                                          | M3  | 0,713    | 5 869,55 | 4 184,99          |
| 9                                         | 12893 | PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. III<br>Pro zpětné využití odtěženého materiálu                                                                                                                                                                                                                               | M3  | 6,416    | 388,33   | 2 491,53          |
| 10                                        | 13273 | HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I<br>Pro uložení trouby propustku, Předpoklad 60% z celkového objemu výkopku.<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je<br>vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1   | M3  | 13,925   | 397,68   | 5 537,69          |
| 11                                        | 13283 | HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II<br>Pro uložení trouby propustku, Předpoklad 30% z celkového objemu výkopku.<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)                                                                                                     | M3  | 6,962    | 2 496,69 | 17 381,96         |
| 12                                        | 13293 | HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. III<br>Pro uložení trouby propustku, Předpoklad 10% z celkového objemu výkopku.<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)                                                                                                    | M3  | 2,321    | 3 379,24 | 7 843,22          |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 131.02 - PH] - Propust v km 42,207

| PČ                            | Kód    | Název                                                                                                                                                                                                                                                           | MJ  | Množství | JOC      | Celkem           |
|-------------------------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|----------|------------------|
| 13                            | 17120  | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ<br>uložení materiálu na skládku a mezideponii                                                                                                                                                              | M3  | 57,028   | 17,23    | 982,59           |
| 14                            | 17411  | ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM<br>zásyp po odkopu pro propustek a vtokové jímky z vhodného nenamrzavého materiálu dle ČSN 73 6133                                                                                                                         | M3  | 7,498    | 162,00   | 1 214,68         |
| 15                            | 17581  | OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ<br>obsyp potrubí a vtokové jímky z vhodného nenamrzavého materiálu dle ČSN 73 6133                                                                                                                             | M3  | 16,516   | 1 037,06 | 17 128,08        |
| 16                            | 17750  | ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH<br>Provizorní převedení vody v průběhu výstavby<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je<br>vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1 | M3  | 4,500    | 464,57   | 2 090,57         |
| <b>4 Vodorovné konstrukce</b> |        |                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |          |          | <b>15 620,30</b> |
| 17                            | 451312 | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15<br>Podkladní beton C 12/15 XF0 pro uložení vtokové jímky, tl. 0,10 m                                                                                                                                       | M3  | 0,396    | 3 826,05 | 1 515,12         |
| 18                            | 45131A | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25<br>podkladní beton C20/25 XF3 pro uložení trouby tl. 0,15 m<br>plocha odečtena digitálně z řezu                                                                                                            | M3  | 2,771    | 4 250,53 | 11 778,22        |
| 19                            | 45152  | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO<br>podsyp pod jímkou, troubou propustku tl. 0,15 m                                                                                                                                                              | M3  | 2,162    | 1 076,30 | 2 326,96         |
| <b>8 Potrubí</b>              |        |                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |          |          | <b>4 882,04</b>  |
| 20                            | 899123 | MŘÍŽE Z KOMPOZITU SAMOSTATNÉ<br>osazená v místě vtokové jímky, třída zatížení D400                                                                                                                                                                              | KUS | 1,000    | 4 882,04 | 4 882,04         |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 131.02 - PH] - Propust v km 42,207

| PČ                                  | Kód    | Název                                                                                                                                                                                                                                                  | MJ  | Množství | JOC       | Celkem            |
|-------------------------------------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|-----------|-------------------|
| <b>9 Ostatní konstrukce a práce</b> |        |                                                                                                                                                                                                                                                        |     |          |           | <b>107 972,69</b> |
| 21                                  | 9182D  | VTOKOVÉ JÍMKY BETONOVÉ VČETNĚ DLAŽBY PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM<br>Z železobetonu C 30/37 XF3, včetně dna z lomového kamene tl. 150mm, vyspárovaného maltou MC30 XF3 na loži z betonu C20/25 XF3.<br>Bude opatřena izolačním nátěrem 1x ALP a 2x NA   | KUS | 1,000    | 37 101,14 | 37 101,14         |
| 22                                  | 918358 | PROPUSTY Z TRUB DN 600MM<br>propust plast DN 600MM, min. SN 12                                                                                                                                                                                         | M   | 9,000    | 4 988,02  | 44 892,18         |
| 23                                  | 96615  | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU<br>Vybourání stávající konstrukce propustku včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.2 | M3  | 1,100    | 4 346,34  | 4 780,97          |
| 24                                  | 966358 | BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 600MM<br>Vybourání stávající trouby propustku včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.2      | M   | 8,000    | 2 649,80  | 21 198,40         |

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: **18\_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 131.03 - NV - Propust v km 42,285**

Rozpočet: **[SO 131.03 - NV] - Propust v km 42,285**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD: 22 145,09 Kč

**Celková cena:** 22 145,09 Kč

DPH: 4 650,47 Kč

**Cena s DPH:** 26 795,56 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 131.03 - NV] - Propust v km 42,285

| PČ                                        | Kód      | Název                                                                                                                                              | MJ | Množství | JOC    | Celkem           |
|-------------------------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|------------------|
| <b>SO 131.03 - NV Propust v km 42,285</b> |          |                                                                                                                                                    |    |          |        | <b>22 145,09</b> |
| <b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b>     |          |                                                                                                                                                    |    |          |        | <b>22 145,09</b> |
| 1                                         | 014102.1 | POPLATKY ZA SKLÁDKU<br>Zemina z pol. 12373,12383, 12393,13273, 13283, 13293 a 17750 po odečtení pol. 17411 z SO 131.03 - PH<br>předpoklad 2,0 t/m3 | T  | 164,552  | 126,85 | 20 873,42        |
| 2                                         | 014102.2 | POPLATKY ZA SKLÁDKU<br>Beton<br>Předpoklad 2,5 t/m3                                                                                                | T  | 10,025   | 126,85 | 1 271,67         |

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: **18\_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 131.03 - PD - Propust v km 42,285**

Rozpočet: **[SO 131.03 - PD] - Propust v km 42,285**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

|               |               |
|---------------|---------------|
| Cena dle SoD: | 497 665,03 Kč |
|---------------|---------------|

|               |               |
|---------------|---------------|
| Celková cena: | 497 665,03 Kč |
|---------------|---------------|

|      |               |
|------|---------------|
| DPH: | 104 509,66 Kč |
|------|---------------|

|             |               |
|-------------|---------------|
| Cena s DPH: | 602 174,69 Kč |
|-------------|---------------|

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 131.03 - PD] - Propust v km 42,285

| PČ                                        | Kód    | Název                                                                                                                                                          | MJ | Množství | JOC       | Celkem            |
|-------------------------------------------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|-----------|-------------------|
| <b>SO 131.03 - PD Propust v km 42,285</b> |        |                                                                                                                                                                |    |          |           | <b>497 665,03</b> |
| <b>2 Základy</b>                          |        |                                                                                                                                                                |    |          |           | <b>494 352,03</b> |
| 1                                         | 21461F | SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 600G/M2<br>separační geotextilie, gramáž 600 g/m2, mechanická odolnost proti protlačení min. 3kN<br>pro izolaci betonových konstrukcí | M2 | 11,544   | 97,36     | 1 123,92          |
| 2                                         | 261616 | VRTY PRO KOTV, INJEKT, MIKROPIL NA POVRCHU TŘ VI D DO 80MM<br>Zajištění skalního svahu<br>Položka bude fakturována dle skutečnosti se souhlasem TDS            | M  | 119,600  | 1 479,88  | 176 993,65        |
| 3                                         | 281611 | INJEKTOVÁNÍ NÍZKOTLAKÉ Z CEMENTOVÝCH POJIV NA POVRCHU<br>Zajištění skalního svahu<br>Položka bude fakturována dle skutečnosti se souhlasem TDS                 | M3 | 2,402    | 16 443,16 | 39 496,47         |
| 4                                         | 28991  | ZEMNÍ HŘEBY<br>Zajištění skalního svahu<br>Položka bude fakturována dle skutečnosti se souhlasem TDS                                                           | M  | 138,000  | 1 205,83  | 166 404,54        |
| 5                                         | 28994  | OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z OCELOVÝCH SÍTÍ (A MŘÍŽOVIN)<br>Položka bude fakturována dle skutečnosti se souhlasem TDS                                                | M2 | 91,500   | 1 205,83  | 110 333,45        |
| <b>4 Vodorovné konstrukce</b>             |        |                                                                                                                                                                |    |          |           | <b>3 313,00</b>   |
| 6                                         | 46251  | ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE<br>Kamenná rovnánina v místě odtoku. Minimální velikost kamene 150 kg. Možnost využití materiálu získaného na stavbě.                  | M3 | 2,600    | 1 274,23  | 3 313,00          |

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: **18\_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 131.03 - PH - Propust v km 42,285**

Rozpočet: **[SO 131.03 - PH] - Propust v km 42,285**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

|               |               |
|---------------|---------------|
| Cena dle SoD: | 286 663,02 Kč |
|---------------|---------------|

|               |               |
|---------------|---------------|
| Celková cena: | 286 663,02 Kč |
|---------------|---------------|

|      |              |
|------|--------------|
| DPH: | 60 199,23 Kč |
|------|--------------|

|             |               |
|-------------|---------------|
| Cena s DPH: | 346 862,25 Kč |
|-------------|---------------|

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 131.03 - PH] - Propust v km 42,285

| PČ                                        | Kód   | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                              | MJ  | Množství | JOC      | Celkem            |
|-------------------------------------------|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|----------|-------------------|
| <b>SO 131.03 - PH Propust v km 42,285</b> |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     |          |          | <b>286 663,02</b> |
| <b>1 Zemní práce</b>                      |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     |          |          | <b>160 755,11</b> |
| 1                                         | 11511 | ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN<br>v průběhu stavby, předpoklad 7 dní                                                                                                                                                                                                                                    | HOD | 56,000   | 103,36   | 5 788,16          |
| 2                                         | 12373 | ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I<br>Pro uložení vtokové jímky, Předpoklad 60% z celkového objemu výkopku.<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je<br>vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1 | M3  | 33,174   | 157,58   | 5 227,56          |
| 3                                         | 12383 | ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. II<br>Pro uložení trouby propustku, Předpoklad 30% z celkového objemu výkopku.<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)                                                                                                | M3  | 16,587   | 1 039,93 | 17 249,32         |
| 4                                         | 12393 | ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. III<br>Pro uložení trouby propustku, Předpoklad 10% z celkového objemu výkopku.<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)                                                                                               | M3  | 5,529    | 1 350,42 | 7 466,47          |
| 5                                         | 12573 | VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I<br>pro pol. 17411                                                                                                                                                                                                                                             | M3  | 14,414   | 110,59   | 1 594,04          |
| 6                                         | 12841 | DOLAMOVÁNÍ ODKOPÁVEK TŘ. II<br>V místě ocelové sítě. Předpoklad 75% z celkového objemu výkopku.<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)                                                                                                                           | M3  | 6,863    | 2 922,02 | 20 053,82         |
| 7                                         | 12843 | PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. II<br>Pro zpětné využití odtěženého materiálu                                                                                                                                                                                                                                | M3  | 33,520   | 321,93   | 10 791,09         |
| 8                                         | 12891 | DOLAMOVÁNÍ ODKOPÁVEK TŘ. III<br>V místě ocelové sítě. Předpoklad 25% z celkového objemu výkopku.<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)                                                                                                                          | M3  | 2,288    | 5 869,55 | 13 429,53         |
| 9                                         | 12893 | PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. III<br>Pro zpětné využití odtěženého materiálu                                                                                                                                                                                                                               | M3  | 11,507   | 388,33   | 4 468,51          |
| 10                                        | 13273 | HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I<br>Pro uložení trouby propustku, Předpoklad 60% z celkového objemu výkopku.<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je<br>vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1   | M3  | 22,140   | 397,68   | 8 804,64          |
| 11                                        | 13283 | HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II<br>Pro uložení trouby propustku, Předpoklad 30% z celkového objemu výkopku.<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)                                                                                                     | M3  | 11,070   | 2 496,69 | 27 638,36         |
| 12                                        | 13293 | HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. III<br>Pro uložení trouby propustku, Předpoklad 10% z celkového objemu výkopku.<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)                                                                                                    | M3  | 3,690    | 3 379,24 | 12 469,40         |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 131.03 - PH] - Propust v km 42,285

| PČ                            | Kód    | Název                                                                                                                                                                                                                                                           | MJ  | Množství | JOC      | Celkem           |
|-------------------------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|----------|------------------|
| 13                            | 17120  | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ<br>uložení materiálu na skládku a mezideponii                                                                                                                                                              | M3  | 92,190   | 17,23    | 1 588,43         |
| 14                            | 17411  | ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM<br>zásyp po odkopu pro propustek a vtokové jímky z vhodného nenamrzavého materiálu dle ČSN 73 6133                                                                                                                         | M3  | 14,414   | 162,00   | 2 335,07         |
| 15                            | 17581  | OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ<br>obsyp potrubí a vtokové jímky z vhodného nenamrzavého materiálu dle ČSN 73 6133                                                                                                                             | M3  | 19,054   | 1 037,06 | 19 760,14        |
| 16                            | 17750  | ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH<br>Provizorní převedení vody v průběhu výstavby<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je<br>vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1 | M3  | 4,500    | 464,57   | 2 090,57         |
| <b>4 Vodorovné konstrukce</b> |        |                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |          |          | <b>22 161,97</b> |
| 17                            | 451312 | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15<br>Podkladní beton C 12/15 XF0 pro uložení vtokové jímky, tl. 0,10 m                                                                                                                                       | M3  | 0,396    | 3 826,05 | 1 515,12         |
| 18                            | 45131A | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25<br>podkladní beton C20/25 XF3 pro uložení trouby tl. 0,15 m                                                                                                                                                | M3  | 4,505    | 4 250,53 | 19 148,64        |
| 19                            | 45152  | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO<br>podsyp pod jímkou, troubou propustku tl. 0,15 m a pod vtokovou jímku tl. 0,15 m                                                                                                                              | M3  | 1,392    | 1 076,30 | 1 498,21         |
| <b>8 Potrubí</b>              |        |                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |          |          | <b>4 882,04</b>  |
| 20                            | 899123 | MŘÍŽE Z KOMPOZITU SAMOSTATNÉ<br>osazená v místě vtokové jímky, třída zatížení D400                                                                                                                                                                              | KUS | 1,000    | 4 882,04 | 4 882,04         |

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Objekt:** [SO 131.03 - PH] - Propust v km 42,285

| PČ                                  | Kód    | Název                                                                                                                                                                                                                                                  | MJ  | Množství | JOC       | Celkem           |
|-------------------------------------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|-----------|------------------|
| <b>9 Ostatní konstrukce a práce</b> |        |                                                                                                                                                                                                                                                        |     |          |           | <b>98 863,90</b> |
| 21                                  | 9182D  | VTOKOVÉ JÍMKY BETONOVÉ VČETNĚ DLAŽBY PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM<br>Z železobetonu C 30/37 XF3, včetně dna z lomového kamene tl. 150mm, vyspárovaného maltou MC30 XF3 na loži z betonu C20/25 XF3.<br>Bude opatřena izolačním nátěrem 1x ALP a 2x NA   | KUS | 1,000    | 37 101,14 | 37 101,14        |
| 22                                  | 918358 | PROPUSTY Z TRUB DN 600MM<br>propust plastový DN 600MM, min. SN 12                                                                                                                                                                                      | M   | 9,000    | 4 988,02  | 44 892,18        |
| 23                                  | 96615  | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU<br>Vybourání stávající konstrukce propustku včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.2 | M3  | 1,084    | 4 346,34  | 4 711,43         |
| 24                                  | 966346 | BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM<br>Vybourání stávající trouby propustku včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.2      | M   | 9,500    | 1 279,91  | 12 159,15        |

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: **18\_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 131.04 - NV - Propust v km 42,385**

Rozpočet: **[SO 131.04 - NV] - Propust v km 42,385**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

|               |              |
|---------------|--------------|
| Cena dle SoD: | 13 787,83 Kč |
|---------------|--------------|

|               |              |
|---------------|--------------|
| Celková cena: | 13 787,83 Kč |
|---------------|--------------|

|      |             |
|------|-------------|
| DPH: | 2 895,44 Kč |
|------|-------------|

|             |              |
|-------------|--------------|
| Cena s DPH: | 16 683,27 Kč |
|-------------|--------------|

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 131.04 - NV] - Propust v km 42,385

| PČ                                        | Kód      | Název                                                                                                                    | MJ | Množství | JOC    | Celkem           |
|-------------------------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|------------------|
| <b>SO 131.04 - NV Propust v km 42,385</b> |          |                                                                                                                          |    |          |        | <b>13 787,83</b> |
| <b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b>     |          |                                                                                                                          |    |          |        | <b>13 787,83</b> |
| 1                                         | 014102.1 | POPLATKY ZA SKLÁDKU<br>Zemina z pol. 12373, 13273 a 17750 po odečtení pol. 17411 z SO 131.04 - PH<br>předpoklad 2,0 t/m3 | T  | 93,234   | 126,85 | 11 826,73        |
| 2                                         | 014102.2 | POPLATKY ZA SKLÁDKU<br>Beton<br>Předpoklad 2,5 t/m3                                                                      | T  | 15,460   | 126,85 | 1 961,10         |

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: **18\_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 131.04 - PD - Propust v km 42,385**

Rozpočet: **[SO 131.04 - PD] - Propust v km 42,385**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

|               |               |
|---------------|---------------|
| Cena dle SoD: | 167 651,74 Kč |
|---------------|---------------|

|               |               |
|---------------|---------------|
| Celková cena: | 167 651,74 Kč |
|---------------|---------------|

|      |              |
|------|--------------|
| DPH: | 35 206,87 Kč |
|------|--------------|

|             |               |
|-------------|---------------|
| Cena s DPH: | 202 858,61 Kč |
|-------------|---------------|

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 131.04 - PD] - Propust v km 42,385

| PČ                                        | Kód    | Název                                                                                                                                               | MJ | Množství | JOC       | Celkem            |
|-------------------------------------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|-----------|-------------------|
| <b>SO 131.04 - PD Propust v km 42,385</b> |        |                                                                                                                                                     |    |          |           | <b>167 651,74</b> |
| <b>2 Základy</b>                          |        |                                                                                                                                                     |    |          |           | <b>164 784,72</b> |
| 1                                         | 21461F | SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 600G/M2<br>separační geotextilie, mechanická odolnost proti protlačení min. 3kN<br>pro izolaci betonových konstrukcí       | M2 | 16,128   | 97,36     | 1 570,22          |
| 2                                         | 261616 | VRTY PRO KOTV, INJEKT, MIKROPIL NA POVRCHU TŘ VI D DO 80MM<br>Zajištění skalního svahu<br>Položka bude fakturována dle skutečnosti se souhlasem TDS | M  | 40,300   | 1 479,88  | 59 639,16         |
| 3                                         | 281611 | INJEKTOVÁNÍ NÍZKOTLAKÉ Z CEMENTOVÝCH POJIV NA POVRCHU<br>Zajištění skalního svahu<br>Položka bude fakturována dle skutečnosti se souhlasem TDS      | M3 | 0,623    | 16 443,16 | 10 244,09         |
| 4                                         | 28991  | ZEMNÍ HŘEBY<br>Zajištění skalního svahu<br>Položka bude fakturována dle skutečnosti se souhlasem TDS                                                | M  | 46,500   | 1 205,83  | 56 071,10         |
| 5                                         | 28994  | OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z OCELOVÝCH SÍTÍ (A MŘÍŽOVIN)<br>Položka bude fakturována dle skutečnosti se souhlasem TDS                                     | M2 | 30,900   | 1 205,83  | 37 260,15         |
| <b>4 Vodorovné konstrukce</b>             |        |                                                                                                                                                     |    |          |           | <b>2 867,02</b>   |
| 6                                         | 46251  | ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE<br>Kamenná rovnánina v místě odtoku. Minimální velikost kamene 150 kg. Možnost využití materiálu získaného na stavbě.       | M3 | 2,250    | 1 274,23  | 2 867,02          |

## SOUPIS PRACÍ

Stavba: **18\_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 131.04 - PH - Propust v km 42,385**

Rozpočet: **[SO 131.04 - PH] - Propust v km 42,385**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD: 357 646,64 Kč

**Celková cena:** 357 646,64 Kč

DPH: 75 105,79 Kč

**Cena s DPH:** 432 752,43 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 131.04 - PH] - Propust v km 42,385

| PČ                                        | Kód   | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                        | MJ | Množství | JOC      | Celkem            |
|-------------------------------------------|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|----------|-------------------|
| <b>SO 131.04 - PH Propust v km 42,385</b> |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |    |          |          | <b>357 646,64</b> |
| <b>1 Zemní práce</b>                      |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |    |          |          | <b>192 579,76</b> |
| 1                                         | 11525 | PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 600 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,0M<br>Provizorní převedení vody v průběhu výstavby                                                                                                                                                                                       | M  | 10,500   | 1 410,39 | 14 809,10         |
| 2                                         | 12373 | ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I<br>Pro uložení vtokové jímky, Předpoklad 60% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1 | M3 | 29,412   | 157,58   | 4 634,74          |
| 3                                         | 12383 | ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. II<br>Pro uložení trouby propustku, Předpoklad 30% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)                                                                                             | M3 | 14,706   | 1 039,93 | 15 293,21         |
| 4                                         | 12393 | ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. III<br>Pro uložení trouby propustku, Předpoklad 10% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)                                                                                            | M3 | 4,902    | 1 350,42 | 6 619,76          |
| 5                                         | 12573 | VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I<br>pro pol. 17411                                                                                                                                                                                                                                       | M3 | 16,500   | 110,59   | 1 824,74          |
| 6                                         | 12841 | DOLAMOVÁNÍ ODKOPÁVEK TŘ. II<br>V místě ocelové sítě. Předpoklad 75% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)                                                                                                                        | M3 | 6,818    | 2 922,02 | 19 922,33         |
| 7                                         | 12843 | PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. II<br>Pro zpětné využití odtěženého materiálu                                                                                                                                                                                                                          | M3 | 36,127   | 321,93   | 11 630,37         |
| 8                                         | 12891 | DOLAMOVÁNÍ ODKOPÁVEK TŘ. III<br>V místě ocelové sítě. Předpoklad 25% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)                                                                                                                       | M3 | 2,273    | 5 869,55 | 13 341,49         |
| 9                                         | 12893 | PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. III<br>Pro zpětné využití odtěženého materiálu                                                                                                                                                                                                                         | M3 | 12,043   | 388,33   | 4 676,66          |
| 10                                        | 13273 | HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I<br>Pro uložení trouby propustku, Předpoklad 60% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1   | M3 | 29,205   | 397,68   | 11 614,24         |
| 11                                        | 13283 | HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II<br>Pro uložení trouby propustku, Předpoklad 30% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)                                                                                                  | M3 | 14,603   | 2 496,69 | 36 459,16         |
| 12                                        | 13293 | HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. III<br>Pro uložení trouby propustku, Předpoklad 10% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)                                                                                                 | M3 | 4,868    | 3 379,24 | 16 450,14         |

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**
**Objekt:** [ISO 131.04 - PH] - Propust v km 42,385

| PČ                            | Kód    | Název                                                                                                                                                                                                                                                           | MJ  | Množství | JOC      | Celkem           |
|-------------------------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|----------|------------------|
| 13                            | 17120  | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ<br>uložení materiálu na skládku a mezideponii                                                                                                                                                              | M3  | 58,617   | 17,23    | 1 009,97         |
| 14                            | 17411  | ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM<br>zásyp po odkopu pro propustek a vtokové jímky z vhodného nenamrzavého materiálu dle ČSN 73 6133                                                                                                                         | M3  | 16,500   | 162,00   | 2 673,00         |
| 15                            | 17581  | OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ<br>obsyp potrubí a vtokové jímky z vhodného nenamrzavého materiálu dle ČSN 73 6133                                                                                                                             | M3  | 28,475   | 1 037,06 | 29 530,28        |
| 16                            | 17750  | ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH<br>Provizorní převedení vody v průběhu výstavby<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je<br>vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1 | M3  | 4,500    | 464,57   | 2 090,57         |
| <b>4 Vodorovné konstrukce</b> |        |                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |          |          | <b>48 828,20</b> |
| 17                            | 451312 | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15<br>Podkladní beton C 12/15 XF0 pro uložení vtokové jímky, tl. 0,10 m                                                                                                                                       | M3  | 0,396    | 3 826,05 | 1 515,12         |
| 18                            | 45131A | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25<br>podkladní beton C20/25 XF3 pro uložení trouby tl. 0,15 m a pro uložení dlažby z lomového kamene v tl.<br>min. 0,10 m<br>Výměry odečteny digitálně ze situace a příčných řezů                            | M3  | 6,078    | 4 250,53 | 25 834,72        |
| 19                            | 45152  | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO<br>podsyp pod jímkou, troubou propustku a odláždění lom. kamenem v tl. 0,15 m                                                                                                                                   | M3  | 2,722    | 1 076,30 | 2 929,69         |
| 20                            | 465512 | DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC<br>odláždění lomovým kamenem tl. 0,15 m, včetně vyspárování cem. maltou M30-XF3 do 2/3 hloubky<br>spáry.                                                                                                                         | M3  | 0,858    | 6 430,93 | 5 517,74         |
| 21                            | 467314 | STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30<br>Ukončovací práh v místě odtoku z betonu C 25/30 XF3                                                                                                                                                    | M3  | 1,640    | 7 945,69 | 13 030,93        |
| <b>8 Potrubí</b>              |        |                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |          |          | <b>4 882,04</b>  |
| 22                            | 899123 | MŘÍŽE Z KOMPOZITU SAMOSTATNÉ<br>osazená v místě vtokové jímky, třída zatížení D400                                                                                                                                                                              | KUS | 1,000    | 4 882,04 | 4 882,04         |

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Objekt:** [SO 131.04 - PH] - Propust v km 42,385

| PČ                                  | Kód    | Název                                                                                                                                                                                                                                                  | MJ  | Množství | JOC       | Celkem            |
|-------------------------------------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|-----------|-------------------|
| <b>9 Ostatní konstrukce a práce</b> |        |                                                                                                                                                                                                                                                        |     |          |           | <b>111 356,64</b> |
| 23                                  | 9182D  | VTOKOVÉ JÍMKY BETONOVÉ VČETNĚ DLAŽBY PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM<br>Z železobetonu C 30/37 XF3, včetně dna z lomového kamene tl. 150mm, vyspárovaného maltou MC30 XF3 na loži z betonu C20/25 XF3.<br>Bude opatřena izolačním nátěrem 1x ALP a 2x NA   | KUS | 1,000    | 37 101,14 | 37 101,14         |
| 24                                  | 918358 | PROPUSTY Z TRUB DN 600MM<br>propust plastový DN 600MM, min. SN 12                                                                                                                                                                                      | M   | 9,250    | 4 988,02  | 46 139,19         |
| 25                                  | 96615  | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU<br>Vybourání stávající konstrukce propustku včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.2 | M3  | 0,982    | 4 346,34  | 4 268,11          |
| 26                                  | 966358 | BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 600MM<br>Vybourání stávající trouby propustku včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.2      | M   | 9,000    | 2 649,80  | 23 848,20         |

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: **18\_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 131.05 - NV - Propust v km 42,610**

Rozpočet: **[SO 131.05 - NV] - Propust v km 42,610**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

|               |             |
|---------------|-------------|
| Cena dle SoD: | 8 883,05 Kč |
|---------------|-------------|

|               |             |
|---------------|-------------|
| Celková cena: | 8 883,05 Kč |
|---------------|-------------|

|      |             |
|------|-------------|
| DPH: | 1 865,44 Kč |
|------|-------------|

|             |              |
|-------------|--------------|
| Cena s DPH: | 10 748,49 Kč |
|-------------|--------------|

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ****Objekt:** [SO 131.05 - NV] - Propust v km 42,610

| PČ                                        | Kód      | Název                                                                                             | MJ | Množství | JOC    | Celkem          |
|-------------------------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|-----------------|
| <b>SO 131.05 - NV Propust v km 42,610</b> |          |                                                                                                   |    |          |        | <b>8 883,05</b> |
| <b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b>     |          |                                                                                                   |    |          |        | <b>8 883,05</b> |
| 1                                         | 014102.1 | POPLATKY ZA SKLÁDKU<br>zemina z pol. 12373, 13273 a 17750 po odečtení pol. 17411 z SO 131.05 - PH | T  | 70,028   | 126,85 | 8 883,05        |

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: **18\_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 131.05 - PD - Propust v km 42,610**

Rozpočet: **[SO 131.05 - PD] - Propust v km 42,610**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

|               |              |
|---------------|--------------|
| Cena dle SoD: | 38 223,24 Kč |
|---------------|--------------|

|               |              |
|---------------|--------------|
| Celková cena: | 38 223,24 Kč |
|---------------|--------------|

|      |             |
|------|-------------|
| DPH: | 8 026,88 Kč |
|------|-------------|

|             |              |
|-------------|--------------|
| Cena s DPH: | 46 250,12 Kč |
|-------------|--------------|

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 131.05 - PD] - Propust v km 42,610

| PČ                                        | Kód    | Název                                                                                                                                               | MJ | Množství | JOC       | Celkem           |
|-------------------------------------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|-----------|------------------|
| <b>SO 131.05 - PD Propust v km 42,610</b> |        |                                                                                                                                                     |    |          |           | <b>38 223,24</b> |
| <b>2 Základy</b>                          |        |                                                                                                                                                     |    |          |           | <b>32 744,05</b> |
| 1                                         | 21461F | SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 600G/M2<br>separační geotextilie, mechanická odolnost proti protlačení min. 3kN<br>pro izolaci betonových konstrukcí       | M2 | 11,544   | 97,36     | 1 123,92         |
| 2                                         | 261616 | VRTY PRO KOTV, INJEKT, MIKROPIL NA POVRCHU TŘ VI D DO 80MM<br>Zajištění skalního svahu<br>Položka bude fakturována dle skutečnosti se souhlasem TDS | M  | 7,800    | 1 479,88  | 11 543,06        |
| 3                                         | 281611 | INJEKTOVÁNÍ NÍZKOTLAKÉ Z CEMENTOVÝCH POJIV NA POVRCHU<br>Zajištění skalního svahu<br>Položka bude fakturována dle skutečnosti se souhlasem TDS      | M3 | 0,121    | 16 443,16 | 1 989,62         |
| 4                                         | 28991  | ZEMNÍ HŘEBY<br>Zajištění skalního svahu<br>Položka bude fakturována dle skutečnosti se souhlasem TDS                                                | M  | 9,000    | 1 205,83  | 10 852,47        |
| 5                                         | 28994  | OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z OCELOVÝCH SÍTÍ (A MŘÍŽOVIN)<br>Položka bude fakturována dle skutečnosti se souhlasem TDS                                     | M2 | 6,000    | 1 205,83  | 7 234,98         |
| <b>4 Vodorovné konstrukce</b>             |        |                                                                                                                                                     |    |          |           | <b>5 479,19</b>  |
| 6                                         | 46251  | ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE<br>Kamenná rovnánina v místě odtoku. Minimální velikost kamene 150 kg. Možnost využití materiálu<br>zísskaného na stavbě.   | M3 | 4,300    | 1 274,23  | 5 479,19         |

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: **18\_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 131.05 - PH - Propust v km 42,610**

Rozpočet: **[SO 131.05 - PH] - Propust v km 42,610**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

|               |               |
|---------------|---------------|
| Cena dle SoD: | 143 723,75 Kč |
|---------------|---------------|

|               |               |
|---------------|---------------|
| Celková cena: | 143 723,75 Kč |
|---------------|---------------|

|      |              |
|------|--------------|
| DPH: | 30 181,99 Kč |
|------|--------------|

|             |               |
|-------------|---------------|
| Cena s DPH: | 173 905,74 Kč |
|-------------|---------------|

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

3.1.1.100 (23.4.7.0)

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 131.05 - PH] - Propust v km 42,610

| PČ                                        | Kód   | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                              | MJ  | Množství | JOC      | Celkem            |
|-------------------------------------------|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|----------|-------------------|
| <b>SO 131.05 - PH Propust v km 42,610</b> |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     |          |          | <b>143 723,75</b> |
| <b>1 Zemní práce</b>                      |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     |          |          | <b>68 983,26</b>  |
| 1                                         | 11511 | ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN<br>v průběhu stavby, předpoklad 7 dní                                                                                                                                                                                                                                    | HOD | 56,000   | 103,36   | 5 788,16          |
| 2                                         | 12373 | ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I<br>Pro uložení vtokové jámky, Předpoklad 60% z celkového objemu výkopku.<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je<br>vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1 | M3  | 6,761    | 157,58   | 1 065,40          |
| 3                                         | 12383 | ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. II<br>Pro uložení trouby propustku, Předpoklad 30% z celkového objemu výkopku.<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)                                                                                                | M3  | 3,380    | 1 039,93 | 3 514,96          |
| 4                                         | 12393 | ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. III<br>Pro uložení trouby propustku, Předpoklad 10% z celkového objemu výkopku.<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)                                                                                               | M3  | 1,127    | 1 350,42 | 1 521,92          |
| 5                                         | 12573 | VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I<br>pro pol. 17411                                                                                                                                                                                                                                             | M3  | 4,019    | 110,59   | 444,46            |
| 6                                         | 12841 | DOLAMOVÁNÍ ODKOPÁVEK TŘ. II<br>V místě ocelové sítě. Předpoklad 75% z celkového objemu výkopku.<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)                                                                                                                           | M3  | 0,450    | 2 922,02 | 1 314,91          |
| 7                                         | 12843 | PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. II<br>Pro zpětné využití odtěženého materiálu                                                                                                                                                                                                                                | M3  | 10,810   | 321,93   | 3 480,06          |
| 8                                         | 12891 | DOLAMOVÁNÍ ODKOPÁVEK TŘ. III<br>V místě ocelové sítě. Předpoklad 25% z celkového objemu výkopku.<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)                                                                                                                          | M3  | 0,150    | 5 869,55 | 880,43            |
| 9                                         | 12893 | PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. III<br>Pro zpětné využití odtěženého materiálu                                                                                                                                                                                                                               | M3  | 3,604    | 388,33   | 1 399,54          |
| 10                                        | 13273 | HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I<br>Pro uložení trouby propustku, Předpoklad 60% z celkového objemu výkopku.<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je<br>vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1   | M3  | 13,959   | 397,68   | 5 551,22          |
| 11                                        | 13283 | HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II<br>Pro uložení trouby propustku, Předpoklad 30% z celkového objemu výkopku.<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)                                                                                                     | M3  | 6,980    | 2 496,69 | 17 426,90         |
| 12                                        | 13293 | HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. III<br>Pro uložení trouby propustku, Předpoklad 10% z celkového objemu výkopku.<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)                                                                                                    | M3  | 2,327    | 3 379,24 | 7 863,49          |

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**
**Objekt:** [ISO 131.05 - PH] - Propust v km 42,610

| PČ                                  | Kód    | Název                                                                                                                                                                                                                                                           | MJ  | Množství | JOC       | Celkem           |
|-------------------------------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|-----------|------------------|
| 13                                  | 17120  | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ<br>uložení materiálu na skládku a mezideponii                                                                                                                                                              | M3  | 34,533   | 17,23     | 595,00           |
| 14                                  | 17411  | ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM<br>zásyp po odkopu pro propustek a vtokové jímky z vhodného nenamrzavého materiálu dle ČSN 73 6133                                                                                                                         | M3  | 4,019    | 162,00    | 651,08           |
| 15                                  | 17581  | OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ<br>obsyp potrubí a vtokové jímky z vhodného nenamrzavého materiálu dle ČSN 73 6133                                                                                                                             | M3  | 14,845   | 1 037,06  | 15 395,16        |
| 16                                  | 17750  | ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH<br>Provizorní převedení vody v průběhu výstavby<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je<br>vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1 | M3  | 4,500    | 464,57    | 2 090,57         |
| <b>4 Vodorovné konstrukce</b>       |        |                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |          |           | <b>18 906,79</b> |
| 17                                  | 451312 | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15<br>Podkladní beton C 12/15 XF0 pro uložení horské vpusti, tl. 0,10 m                                                                                                                                       | M3  | 0,216    | 3 826,05  | 826,43           |
| 18                                  | 45131A | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25<br>podkladní beton C20/25 XF3 pro uložení trouby tl. 0,15 m                                                                                                                                                | M3  | 3,807    | 4 250,53  | 16 181,77        |
| 19                                  | 45152  | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO<br>podsyp pod horskou vpustí a troubou propustku v tl. 0,15 m                                                                                                                                                   | M3  | 1,764    | 1 076,30  | 1 898,59         |
| <b>8 Potrubí</b>                    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |          |           | <b>20 917,56</b> |
| 20                                  | 89721  | VPUSŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ MONOLITICKÁ BETONOVÁ<br>Z betonu C 30/37 XF4, včetně mříže z kompozitního materiálu.třída zatížení D400<br>Bude opatřena izolačním nátěrem 1x ALP a 2x NA                                                                    | KUS | 1,000    | 20 917,56 | 20 917,56        |
| <b>9 Ostatní konstrukce a práce</b> |        |                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |          |           | <b>34 916,14</b> |
| 21                                  | 918358 | PROPUSTY Z TRUB DN 600MM<br>propust plastový DN 600MM, min. SN 12                                                                                                                                                                                               | M   | 7,000    | 4 988,02  | 34 916,14        |

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: **18\_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 131.06 - NV - Propust v km 42,672**

Rozpočet: **[SO 131.06 - NV] - Propust v km 42,672**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

|               |              |
|---------------|--------------|
| Cena dle SoD: | 27 121,04 Kč |
|---------------|--------------|

|                      |              |
|----------------------|--------------|
| <b>Celková cena:</b> | 27 121,04 Kč |
|----------------------|--------------|

|             |             |
|-------------|-------------|
| <b>DPH:</b> | 5 695,42 Kč |
|-------------|-------------|

|                    |              |
|--------------------|--------------|
| <b>Cena s DPH:</b> | 32 816,46 Kč |
|--------------------|--------------|

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

3.1.1.100 (23.4.7.0)

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 131.06 - NV] - Propust v km 42,672

| PČ                                        | Kód      | Název                                                                                                                    | MJ | Množství | JOC    | Celkem           |
|-------------------------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|------------------|
| <b>SO 131.06 - NV Propust v km 42,672</b> |          |                                                                                                                          |    |          |        | <b>27 121,04</b> |
| <b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b>     |          |                                                                                                                          |    |          |        | <b>27 121,04</b> |
| 1                                         | 014102.1 | POPLATKY ZA SKLÁDKU<br>Zemina z pol. 12373, 13273 a 17750 po odečtení pol. 17411 z SO 131.06 - PH<br>předpoklad 2,0 t/m3 | T  | 203,324  | 126,85 | 25 791,65        |
| 2                                         | 014102.2 | POPLATKY ZA SKLÁDKU<br>Beton<br>Předpoklad 2,5 t/m3                                                                      | T  | 10,480   | 126,85 | 1 329,39         |

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: **18\_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 131.06 - PD - Propust v km 42,672**

Rozpočet: **[SO 131.06 - PD] - Propust v km 42,672**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

|               |               |
|---------------|---------------|
| Cena dle SoD: | 135 386,18 Kč |
|---------------|---------------|

|                      |                      |
|----------------------|----------------------|
| <b>Celková cena:</b> | <b>135 386,18 Kč</b> |
|----------------------|----------------------|

|             |                     |
|-------------|---------------------|
| <b>DPH:</b> | <b>28 431,10 Kč</b> |
|-------------|---------------------|

|                    |                      |
|--------------------|----------------------|
| <b>Cena s DPH:</b> | <b>163 817,28 Kč</b> |
|--------------------|----------------------|

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 131.06 - PD] - Propust v km 42,672

| PČ                                        | Kód    | Název                                                                                                                                               | MJ | Množství | JOC       | Celkem            |
|-------------------------------------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|-----------|-------------------|
| <b>SO 131.06 - PD Propust v km 42,672</b> |        |                                                                                                                                                     |    |          |           | <b>135 386,18</b> |
| <b>2 Základy</b>                          |        |                                                                                                                                                     |    |          |           | <b>132 710,30</b> |
| 1                                         | 21461F | SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 600G/M2<br>separační geotextilie, mechanická odolnost proti protlačení min. 3kN<br>pro izolaci betonových konstrukcí       | M2 | 16,416   | 97,36     | 1 598,26          |
| 2                                         | 261616 | VRTY PRO KOTV, INJEKT, MIKROPIL NA POVRCHU TŘ VI D DO 80MM<br>Zajištění skalního svahu<br>Položka bude fakturována dle skutečnosti se souhlasem TDS | M  | 32,500   | 1 479,88  | 48 096,10         |
| 3                                         | 281611 | INJEKTOVÁNÍ NÍZKOTLAKÉ Z CEMENTOVÝCH POJIV NA POVRCHU<br>Zajištění skalního svahu<br>Položka bude fakturována dle skutečnosti se souhlasem TDS      | M3 | 0,502    | 16 443,16 | 8 254,47          |
| 4                                         | 28991  | ZEMNÍ HŘEBY<br>Zajištění skalního svahu<br>Položka bude fakturována dle skutečnosti se souhlasem TDS                                                | M  | 37,500   | 1 205,83  | 45 218,63         |
| 5                                         | 28994  | OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z OCELOVÝCH SÍTÍ (A MŘÍŽOVIN)<br>Položka bude fakturována dle skutečnosti se souhlasem TDS                                     | M2 | 24,500   | 1 205,83  | 29 542,84         |
| <b>4 Vodorovné konstrukce</b>             |        |                                                                                                                                                     |    |          |           | <b>2 675,88</b>   |
| 6                                         | 46251  | ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE<br>Kamenná rovnanina v místě odtoku. Minimální velikost kamene 150 kg. Možnost využití materiálu získaného na stavbě.       | M3 | 2,100    | 1 274,23  | 2 675,88          |

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: **18\_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 131.06 - PH - Propust v km 42,672**

Rozpočet: **[SO 131.06 - PH] - Propust v km 42,672**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

|               |               |
|---------------|---------------|
| Cena dle SoD: | 281 263,78 Kč |
|---------------|---------------|

|               |               |
|---------------|---------------|
| Celková cena: | 281 263,78 Kč |
|---------------|---------------|

|      |              |
|------|--------------|
| DPH: | 59 065,39 Kč |
|------|--------------|

|             |               |
|-------------|---------------|
| Cena s DPH: | 340 329,17 Kč |
|-------------|---------------|

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 131.06 - PH] - Propust v km 42,672

| PČ                                        | Kód   | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                         | MJ | Množství | JOC      | Celkem            |
|-------------------------------------------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|----------|-------------------|
| <b>SO 131.06 - PH Propust v km 42,672</b> |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |          |          | <b>281 263,78</b> |
| <b>1 Zemní práce</b>                      |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |          |          | <b>153 612,65</b> |
| 1                                         | 11525 | PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 600 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,0M<br>Provizorní převedení vody v průběhu výstavby                                                                                                                                                                                        | M  | 9,000    | 1 410,39 | 12 693,51         |
| 2                                         | 12373 | ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I<br>Pro uložení vtokové jímky, Předpoklad 60% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázáno v pol. č. 014102.1 | M3 | 39,060   | 157,58   | 6 155,07          |
| 3                                         | 12383 | ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. II<br>Pro uložení trouby propustku, Předpoklad 30% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)                                                                                              | M3 | 19,530   | 1 039,93 | 20 309,83         |
| 4                                         | 12393 | ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. III<br>Pro uložení trouby propustku, Předpoklad 10% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)                                                                                             | M3 | 6,510    | 1 350,42 | 8 791,23          |
| 5                                         | 12573 | VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I                                                                                                                                                                                                                                                          | M3 | 4,018    | 110,59   | 444,35            |
| 6                                         | 12841 | DOLAMOVÁNÍ ODKOPÁVEK TŘ. II<br>V místě ocelové sítě. Předpoklad 75% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)                                                                                                                         | M3 | 1,838    | 2 922,02 | 5 370,67          |
| 7                                         | 12843 | PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. II<br>Pro zpětné využití odtěženého materiálu                                                                                                                                                                                                                           | M3 | 32,192   | 321,93   | 10 363,57         |
| 8                                         | 12891 | DOLAMOVÁNÍ ODKOPÁVEK TŘ. III<br>V místě ocelové sítě. Předpoklad 25% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)                                                                                                                        | M3 | 0,613    | 5 869,55 | 3 598,03          |
| 9                                         | 12893 | PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. III<br>Pro zpětné využití odtěženého materiálu                                                                                                                                                                                                                          | M3 | 10,731   | 388,33   | 4 167,17          |
| 10                                        | 13273 | HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I<br>Pro uložení trouby propustku, Předpoklad 60% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázáno v pol. č. 014102.1   | M3 | 21,648   | 397,68   | 8 608,98          |
| 11                                        | 13283 | HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II<br>Pro uložení trouby propustku, Předpoklad 30% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)                                                                                                   | M3 | 10,824   | 2 496,69 | 27 024,17         |
| 12                                        | 13293 | HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. III<br>Pro uložení trouby propustku, Předpoklad 10% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)                                                                                                  | M3 | 3,608    | 3 379,24 | 12 192,30         |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 131.06 - PH] - Propust v km 42,672

| PČ                            | Kód    | Název                                                                                                                                                                                                                                                           | MJ  | Množství | JOC      | Celkem           |
|-------------------------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|----------|------------------|
| 13                            | 17120  | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ<br>uložení materiálu na skládku a mezideponii                                                                                                                                                              | M3  | 101,180  | 17,23    | 1 743,33         |
| 14                            | 17411  | ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM<br>zásyp po odkopu pro propustek a vtokové jímky z vhodného nenamrzavého materiálu dle ČSN 73 6133                                                                                                                         | M3  | 4,018    | 162,00   | 650,92           |
| 15                            | 17581  | OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ<br>obsyp potrubí a vtokové jímky z vhodného nenamrzavého materiálu dle ČSN 73 6133                                                                                                                             | M3  | 28,358   | 1 037,06 | 29 408,95        |
| 16                            | 17750  | ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH<br>Provizorní převedení vody v průběhu výstavby<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je<br>vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1 | M3  | 4,500    | 464,57   | 2 090,57         |
| <b>4 Vodorovné konstrukce</b> |        |                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |          |          | <b>23 149,74</b> |
| 17                            | 451312 | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15<br>Podkladní beton C 12/15 XF0 pro uložení horské vpusti, tl. 0,10 m                                                                                                                                       | M3  | 0,396    | 3 826,05 | 1 515,12         |
| 18                            | 45131A | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25<br>podkladní beton C20/25 XF3 pro uložení trouby tl. 0,15 m                                                                                                                                                | M3  | 4,510    | 4 250,53 | 19 169,89        |
| 19                            | 45152  | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO<br>podsyp pod horskou vpustí a troubou propustku v tl. 0,15 m                                                                                                                                                   | M3  | 2,290    | 1 076,30 | 2 464,73         |
| <b>8 Potrubí</b>              |        |                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |          |          | <b>4 882,04</b>  |
| 20                            | 899123 | MŘÍŽE Z KOMPOZITU SAMOSTATNÉ<br>osazená v místě vtokové jímky, třída zatížení D400                                                                                                                                                                              | KUS | 1,000    | 4 882,04 | 4 882,04         |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 131.06 - PH] - Propust v km 42,672

| PČ                                  | Kód    | Název                                                                                                                                                                                                                                                  | MJ  | Množství | JOC       | Celkem           |
|-------------------------------------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|-----------|------------------|
| <b>9 Ostatní konstrukce a práce</b> |        |                                                                                                                                                                                                                                                        |     |          |           | <b>99 619,35</b> |
| 21                                  | 9182D  | VTOKOVÉ JÍMKY BETONOVÉ VČETNĚ DLAŽBY PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM<br>Z železobetonu C 30/37 XF3, včetně dna z lomového kamene tl. 150mm, vyspárovaného maltou MC30 XF3 na loži z betonu C20/25 XF3.<br>Bude opatřena izolačním nátěrem 1x ALP a 2x NA   | KUS | 1,000    | 37 101,14 | 37 101,14        |
| 22                                  | 918358 | PROPUSTY Z TRUB DN 600MM<br>propust plastový DN 600MM, min. SN 12                                                                                                                                                                                      | M   | 9,000    | 4 988,02  | 44 892,18        |
| 23                                  | 96615  | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU<br>Vybourání stávající konstrukce propustku včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.2 | M3  | 0,982    | 4 346,34  | 4 268,11         |
| 24                                  | 966357 | BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 500MM<br>Vybourání stávající trouby propustku včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.2      | M   | 8,000    | 1 669,74  | 13 357,92        |

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: **18\_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 131.07 - NV - Propust v km 42,741**

Rozpočet: **[SO 131.07 - NV] - Propust v km 42,741**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

|               |              |
|---------------|--------------|
| Cena dle SoD: | 12 814,89 Kč |
|---------------|--------------|

|                      |                     |
|----------------------|---------------------|
| <b>Celková cena:</b> | <b>12 814,89 Kč</b> |
|----------------------|---------------------|

|             |                    |
|-------------|--------------------|
| <b>DPH:</b> | <b>2 691,13 Kč</b> |
|-------------|--------------------|

|                    |                     |
|--------------------|---------------------|
| <b>Cena s DPH:</b> | <b>15 506,02 Kč</b> |
|--------------------|---------------------|

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 131.07 - NV] - Propust v km 42,741

| PČ                                        | Kód      | Název                                                                                                                    | MJ | Množství | JOC    | Celkem           |
|-------------------------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|------------------|
| <b>SO 131.07 - NV Propust v km 42,741</b> |          |                                                                                                                          |    |          |        | <b>12 814,89</b> |
| <b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b>     |          |                                                                                                                          |    |          |        | <b>12 814,89</b> |
| 1                                         | 014102.1 | POPLATKY ZA SKLÁDKU<br>Zemina z pol. 12373, 13273 a 17750 po odečtení pol. 17411 z SO 131.07 - PH<br>předpoklad 2,0 t/m3 | T  | 84,370   | 126,85 | 10 702,33        |
| 2                                         | 014102.2 | POPLATKY ZA SKLÁDKU<br>Beton<br>Předpoklad 2,5 t/m3                                                                      | T  | 8,160    | 126,85 | 1 035,10         |
| 3                                         | 014102.3 | POPLATKY ZA SKLÁDKU<br>kámen<br>Předpoklad 2,6 t/m3                                                                      | T  | 8,494    | 126,85 | 1 077,46         |

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: **18\_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 131.07 - PD - Propust v km 42,741**

Rozpočet: **[SO 131.07 - PD] - Propust v km 42,741**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

|               |             |
|---------------|-------------|
| Cena dle SoD: | 2 803,31 Kč |
|---------------|-------------|

|               |             |
|---------------|-------------|
| Celková cena: | 2 803,31 Kč |
|---------------|-------------|

|      |           |
|------|-----------|
| DPH: | 588,70 Kč |
|------|-----------|

|             |             |
|-------------|-------------|
| Cena s DPH: | 3 392,01 Kč |
|-------------|-------------|

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ****Objekt:** [SO 131.07 - PD] - Propust v km 42,741

| PČ                                        | Kód   | Název                                                                                                                                         | MJ | Množství | JOC      | Celkem          |
|-------------------------------------------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|----------|-----------------|
| <b>SO 131.07 - PD Propust v km 42,741</b> |       |                                                                                                                                               |    |          |          | <b>2 803,31</b> |
| <b>4 Vodorovné konstrukce</b>             |       |                                                                                                                                               |    |          |          | <b>2 803,31</b> |
| 1                                         | 46251 | ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE<br>Kamenná rovnanina v místě odtoku. Minimální velikost kamene 150 kg. Možnost využití materiálu získaného na stavbě. | M3 | 2,200    | 1 274,23 | 2 803,31        |

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: **18\_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 131.07 - PH - Propust v km 42,741**

Rozpočet: **[SO 131.07 - PH] - Propust v km 42,741**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

|               |               |
|---------------|---------------|
| Cena dle SoD: | 221 654,16 Kč |
|---------------|---------------|

|               |               |
|---------------|---------------|
| Celková cena: | 221 654,16 Kč |
|---------------|---------------|

|      |              |
|------|--------------|
| DPH: | 46 547,37 Kč |
|------|--------------|

|             |               |
|-------------|---------------|
| Cena s DPH: | 268 201,53 Kč |
|-------------|---------------|

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 131.07 - PH] - Propust v km 42,741

| PČ                                        | Kód   | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                              | MJ  | Množství | JOC      | Celkem            |
|-------------------------------------------|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|----------|-------------------|
| <b>SO 131.07 - PH Propust v km 42,741</b> |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     |          |          | <b>221 654,16</b> |
| <b>1 Zemní práce</b>                      |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     |          |          | <b>76 585,15</b>  |
| 1                                         | 11511 | ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN<br>v průběhu stavby, předpoklad 7 dní                                                                                                                                                                                                                                    | HOD | 56,000   | 103,36   | 5 788,16          |
| 2                                         | 12373 | ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I<br>Pro uložení vtokové jímky, Předpoklad 60% z celkového objemu výkopku.<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je<br>vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1 | M3  | 19,800   | 157,58   | 3 120,08          |
| 3                                         | 12383 | ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. II<br>Pro uložení trouby propustku, Předpoklad 30% z celkového objemu výkopku.<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)                                                                                                | M3  | 9,900    | 1 039,93 | 10 295,31         |
| 4                                         | 12393 | ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. III<br>Pro uložení trouby propustku, Předpoklad 10% z celkového objemu výkopku.<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)                                                                                               | M3  | 3,300    | 1 350,42 | 4 456,39          |
| 5                                         | 12573 | VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I                                                                                                                                                                                                                                                               | M3  | 13,095   | 110,59   | 1 448,18          |
| 6                                         | 12843 | PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. II<br>Pro zpětné využití odtěženého materiálu                                                                                                                                                                                                                                | M3  | 15,234   | 321,93   | 4 904,28          |
| 7                                         | 12893 | PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. III<br>Pro zpětné využití odtěženého materiálu                                                                                                                                                                                                                               | M3  | 5,078    | 388,33   | 1 971,94          |
| 8                                         | 13273 | HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I<br>Pro uložení trouby propustku, Předpoklad 60% z celkového objemu výkopku.<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je<br>vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1   | M3  | 10,668   | 397,68   | 4 242,45          |
| 9                                         | 13283 | HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II<br>Pro uložení trouby propustku, Předpoklad 30% z celkového objemu výkopku.<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)                                                                                                     | M3  | 5,334    | 2 496,69 | 13 317,34         |
| 10                                        | 13293 | HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. III<br>Pro uložení trouby propustku, Předpoklad 10% z celkového objemu výkopku.<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)                                                                                                    | M3  | 1,778    | 3 379,24 | 6 008,29          |
| 11                                        | 17120 | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ<br>uložení materiálu na skládku a mezideponii                                                                                                                                                                                                 | M3  | 50,780   | 17,23    | 874,94            |
| 12                                        | 17411 | ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM<br>zásyp po odkopu pro propustek a vtokové jímky z vhodného nenamrzavého materiálu dle ČSN 73 6133                                                                                                                                                            | M3  | 13,095   | 162,00   | 2 121,39          |
| 13                                        | 17581 | OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ<br>obsyp potrubí a vtokové jímky z vhodného nenamrzavého materiálu dle ČSN 73 6133                                                                                                                                                                | M3  | 15,376   | 1 037,06 | 15 945,83         |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 131.07 - PH] - Propust v km 42,741

| PČ                                  | Kód    | Název                                                                                                                                                                                                                                                     | MJ  | Množství | JOC       | Celkem           |
|-------------------------------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|-----------|------------------|
| 14                                  | 17750  | ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH<br>Provizorní převedení vody v průběhu výstavby včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1 | M3  | 4,500    | 464,57    | 2 090,57         |
| <b>3 Svislé konstrukce</b>          |        |                                                                                                                                                                                                                                                           |     |          |           | <b>27 260,77</b> |
| 15                                  | 327212 | ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC<br>skluz vyzděný z kamene tl. 0,50 m spárováno cem. maltou MC30-XF3                                                                                                                                 | M3  | 4,750    | 5 739,11  | 27 260,77        |
| <b>4 Vodorovné konstrukce</b>       |        |                                                                                                                                                                                                                                                           |     |          |           | <b>23 647,30</b> |
| 16                                  | 451312 | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15<br>Podkladní beton C 12/15 XF0 pro uložení horské vpusti, tl. 0,10 m                                                                                                                                 | M3  | 0,828    | 3 826,05  | 3 167,97         |
| 17                                  | 45131A | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25<br>podkladní beton C20/25 XF3 pro uložení trouby tl. 0,15 m a pod dlažbu z lomového kamene v tl. 0,10 m                                                                                              | M3  | 3,177    | 4 250,53  | 13 503,93        |
| 18                                  | 45152  | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO<br>podsyp pod spadiště a troubou propustku v tl. 0,15 m a pod dlažbu z lom. kamene v tl. 0,10 m                                                                                                           | M3  | 2,583    | 1 076,30  | 2 780,08         |
| 19                                  | 467314 | STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30<br>Ukončovací práh v místě odtoku z betonu C 25/30 XF3                                                                                                                                              | M3  | 0,528    | 7 945,69  | 4 195,32         |
| <b>9 Ostatní konstrukce a práce</b> |        |                                                                                                                                                                                                                                                           |     |          |           | <b>94 160,94</b> |
| 20                                  | 9111A1 | ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ<br>Ocelové dvoumadlové zábradlí min. výšky 1,10 m, včetně montážních prvků silniční zábradlí vč. PKO (nátěr nebo žárový pozink) dle TKP 11                                                             | M   | 2,000    | 3 946,36  | 7 892,72         |
| 21                                  | 918358 | PROPUSTY Z TRUB DN 600MM<br>propust plastový DN 600MM, min. SN 12                                                                                                                                                                                         | M   | 8,600    | 4 988,02  | 42 896,97        |
| 22                                  | 9186D2 | VTOK JÍMKY KAMEN VČET DLAŽBY PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM<br>vyzděné z kamene tl. 0,50 m spárováno cem. maltou MC30-XF3                                                                                                                                    | KUS | 1,000    | 21 002,78 | 21 002,78        |
| 23                                  | 96613  | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC<br>Vybourání stávající konstrukce propustku včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.3       | M3  | 3,267    | 2 758,05  | 9 010,55         |
| 24                                  | 966357 | BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 500MM<br>Vybourání stávající trouby propustku včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.2         | M   | 8,000    | 1 669,74  | 13 357,92        |

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: **18\_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 131.08 - NV - Propust v km 42,771**

Rozpočet: **[SO 131.08 - NV] - Propust v km 42,771**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

|               |              |
|---------------|--------------|
| Cena dle SoD: | 13 757,65 Kč |
|---------------|--------------|

|               |              |
|---------------|--------------|
| Celková cena: | 13 757,65 Kč |
|---------------|--------------|

|      |             |
|------|-------------|
| DPH: | 2 889,11 Kč |
|------|-------------|

|             |              |
|-------------|--------------|
| Cena s DPH: | 16 646,76 Kč |
|-------------|--------------|

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 131.08 - NV] - Propust v km 42,771

| PČ                                        | Kód      | Název                                                                                                                                                   | MJ | Množství | JOC    | Celkem           |
|-------------------------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|------------------|
| <b>SO 131.08 - NV Propust v km 42,771</b> |          |                                                                                                                                                         |    |          |        | <b>13 757,65</b> |
| <b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b>     |          |                                                                                                                                                         |    |          |        | <b>13 757,65</b> |
| 1                                         | 014102.1 | POPLATKY ZA SKLÁDKU<br>Zemina z pol. 12373, 12383, 12393, 13273, 13283, 12393 a 17750 po odečtení pol. 17411 z SO 131.08<br>- PH<br>předpoklad 2,0 t/m3 | T  | 38,334   | 126,85 | 4 862,67         |
| 2                                         | 014102.2 | POPLATKY ZA SKLÁDKU<br>kámen<br>Předpoklad 2,6 t/m3                                                                                                     | T  | 70,122   | 126,85 | 8 894,98         |

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: **18\_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 131.08 - PD - Propust v km 42,771**

Rozpočet: **[SO 131.08 - PD] - Propust v km 42,771**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

|               |             |
|---------------|-------------|
| Cena dle SoD: | 2 803,31 Kč |
|---------------|-------------|

|                      |                    |
|----------------------|--------------------|
| <b>Celková cena:</b> | <b>2 803,31 Kč</b> |
|----------------------|--------------------|

|      |           |
|------|-----------|
| DPH: | 588,70 Kč |
|------|-----------|

|                    |                    |
|--------------------|--------------------|
| <b>Cena s DPH:</b> | <b>3 392,01 Kč</b> |
|--------------------|--------------------|

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 131.08 - PD] - Propust v km 42,771

| PČ                                        | Kód   | Název                                                                                                                                         | MJ | Množství | JOC      | Celkem          |
|-------------------------------------------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|----------|-----------------|
| <b>SO 131.08 - PD Propust v km 42,771</b> |       |                                                                                                                                               |    |          |          | <b>2 803,31</b> |
| <b>4 Vodorovné konstrukce</b>             |       |                                                                                                                                               |    |          |          | <b>2 803,31</b> |
| 1                                         | 46251 | ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE<br>Kamenná rovnanina v místě odtoku. Minimální velikost kamene 150 kg. Možnost využití materiálu získaného na stavbě. | M3 | 2,200    | 1 274,23 | 2 803,31        |

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: **18\_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 131.08 - PH - Propust v km 42,771**

Rozpočet: **[SO 131.08 - PH] - Propust v km 42,771**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

|               |               |
|---------------|---------------|
| Cena dle SoD: | 342 491,70 Kč |
|---------------|---------------|

|               |               |
|---------------|---------------|
| Celková cena: | 342 491,70 Kč |
|---------------|---------------|

|      |              |
|------|--------------|
| DPH: | 71 923,26 Kč |
|------|--------------|

|             |               |
|-------------|---------------|
| Cena s DPH: | 414 414,96 Kč |
|-------------|---------------|

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 131.08 - PH] - Propust v km 42,771

| PČ                                        | Kód   | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                              | MJ  | Množství | JOC      | Celkem            |
|-------------------------------------------|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|----------|-------------------|
| <b>SO 131.08 - PH Propust v km 42,771</b> |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     |          |          | <b>342 491,70</b> |
| <b>1 Zemní práce</b>                      |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     |          |          | <b>124 175,50</b> |
| 1                                         | 11511 | ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN<br>v průběhu stavby, předpoklad 7 dní                                                                                                                                                                                                                                    | HOD | 56,000   | 103,36   | 5 788,16          |
| 2                                         | 12373 | ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I<br>Pro uložení vtokové jímky, Předpoklad 60% z celkového objemu výkopku.<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je<br>vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1 | M3  | 19,932   | 157,58   | 3 140,88          |
| 3                                         | 12383 | ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. II<br>Pro uložení trouby propustku, Předpoklad 30% z celkového objemu výkopku.<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)                                                                                                | M3  | 9,966    | 1 039,93 | 10 363,94         |
| 4                                         | 12393 | ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. III<br>Pro uložení trouby propustku, Předpoklad 10% z celkového objemu výkopku.<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)                                                                                               | M3  | 3,322    | 1 350,42 | 4 486,10          |
| 5                                         | 12573 | VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I<br>pro pol. 17411                                                                                                                                                                                                                                             | M3  | 59,053   | 110,59   | 6 530,67          |
| 6                                         | 12843 | PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. II<br>Pro zpětné využití odtěženého materiálu                                                                                                                                                                                                                                | M3  | 22,116   | 321,93   | 7 119,80          |
| 7                                         | 12893 | PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. III<br>Pro zpětné využití odtěženého materiálu                                                                                                                                                                                                                               | M3  | 7,372    | 388,33   | 2 862,77          |
| 8                                         | 13273 | HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I<br>Pro uložení trouby propustku, Předpoklad 60% z celkového objemu výkopku.<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je<br>vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1   | M3  | 24,300   | 397,68   | 9 663,62          |
| 9                                         | 13283 | HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II<br>Pro uložení trouby propustku, Předpoklad 30% z celkového objemu výkopku.<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)                                                                                                     | M3  | 12,150   | 2 496,69 | 30 334,78         |
| 10                                        | 13293 | HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. III<br>Pro uložení trouby propustku, Předpoklad 10% z celkového objemu výkopku.<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)                                                                                                    | M3  | 4,050    | 3 379,24 | 13 685,92         |
| 11                                        | 17120 | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ<br>uložení materiálu na skládku a mezideponii                                                                                                                                                                                                 | M3  | 73,720   | 17,23    | 1 270,20          |
| 12                                        | 17411 | ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM<br>zásyp po odkopu pro propustek a vtokové jímky z vhodného nenamrzavého materiálu dle ČSN 73 6133                                                                                                                                                            | M3  | 59,503   | 162,00   | 9 639,49          |
| 13                                        | 17581 | OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ                                                                                                                                                                                                                                                   | M3  | 16,584   | 1 037,06 | 17 198,60         |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 131.08 - PH] - Propust v km 42,771

| PČ                                  | Kód    | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | MJ  | Množství | JOC       | Celkem            |
|-------------------------------------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|-----------|-------------------|
| 14                                  | 17750  | obsyp potrubí a vtokové jámky z vhodného nenamrzavého materiálu dle ČSN 73 6133<br>ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH<br>Provizorní převedení vody v průběhu výstavby<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je<br>vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1 | M3  | 4,500    | 464,57    | 2 090,57          |
| <b>3 Svislé konstrukce</b>          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     |          |           | <b>19 742,54</b>  |
| 15                                  | 327212 | ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC<br>skluz vyzdžený z kamene tl. 0,50 m spárováno cem. maltou MC30-XF3                                                                                                                                                                                                                         | M3  | 3,440    | 5 739,11  | 19 742,54         |
| <b>4 Vodorovné konstrukce</b>       |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     |          |           | <b>20 785,74</b>  |
| 16                                  | 451312 | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15<br>Podkladní beton C 12/15 XF0 pro uložení horské vpusti, tl. 0,10 m                                                                                                                                                                                                                          | M3  | 0,828    | 3 826,05  | 3 167,97          |
| 17                                  | 45131A | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25<br>podkladní beton C20/25 XF3 pro uložení trouby tl. 0,15 m a pod dlažbu z lomového kamene v tl. 0,10 m                                                                                                                                                                                       | M3  | 3,488    | 4 250,53  | 14 825,85         |
| 18                                  | 45152  | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO<br>podsyp pod jámkou a troubou propustku v tl. 0,15 m a pod dlažbou z lom. kamene v tl. 0,10 m                                                                                                                                                                                                     | M3  | 2,594    | 1 076,30  | 2 791,92          |
| <b>9 Ostatní konstrukce a práce</b> |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     |          |           | <b>177 787,92</b> |
| 19                                  | 9111A1 | ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ<br>Ocelové dvoumadlové zábradlí min. výšky 1,10 m, včetně montážních prvků                                                                                                                                                                                                                      | M   | 2,000    | 3 946,36  | 7 892,72          |
| 20                                  | 91836  | PROPUSTY Z TRUB DN 800MM<br>propust plastový DN 800MM, min. SN 12                                                                                                                                                                                                                                                                                  | M   | 8,500    | 8 533,82  | 72 537,47         |
| 21                                  | 9186E2 | VTOK JÍMKY KAMEN VČET DLAŽBY PROPUSTU Z TRUB DN DO 800MM<br>vyzdžené z kamene tl. 0,50 m spárováno cem. maltou MC30-XF3                                                                                                                                                                                                                            | KUS | 1,000    | 22 973,12 | 22 973,12         |
| 22                                  | 96613  | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC<br>Vybourání stávající konstrukce propustku<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je<br>vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.2                                                                                          | M3  | 26,970   | 2 758,05  | 74 384,61         |

## SOUPIS PRACÍ

Stavba: **18\_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 131.09 - NV - Propust v km 42,797**

Rozpočet: **[SO 131.09 - NV] - Propust v km 42,797**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD: 5 238,14 Kč

**Celková cena:** 5 238,14 Kč

DPH: 1 100,01 Kč

**Cena s DPH:** 6 338,15 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 131.09 - NV] - Propust v km 42,797

| PČ                                        | Kód      | Název                                                                                                                           | MJ | Množství | JOC    | Celkem          |
|-------------------------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|-----------------|
| <b>SO 131.09 - NV Propust v km 42,797</b> |          |                                                                                                                                 |    |          |        | <b>5 238,14</b> |
| <b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b>     |          |                                                                                                                                 |    |          |        | <b>5 238,14</b> |
| 1                                         | 014102.1 | POPLATKY ZA SKLÁDKU<br>Zemina z pol. 13273, 13283, 13293 a 17750 po odečtení pol. 17411 z SO 131.09 - PH<br>předpoklad 2,0 t/m3 | T  | 18,354   | 126,85 | 2 328,20        |
| 2                                         | 014102.2 | POPLATKY ZA SKLÁDKU<br>Beton<br>Předpoklad 2,5 t/m3                                                                             | T  | 9,945    | 126,85 | 1 261,52        |
| 3                                         | 014102.3 | POPLATKY ZA SKLÁDKU<br>kámen z pol. 96613 z SO 131.09 - PH<br>Předpoklad 2,6 t/m3                                               | T  | 12,995   | 126,85 | 1 648,42        |

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: **18\_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 131.09 - PD - Propust v km 42,797**

Rozpočet: **[SO 131.09 - PD] - Propust v km 42,797**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD: 2 293,61 Kč

**Celková cena:** 2 293,61 Kč

DPH: 481,66 Kč

**Cena s DPH:** 2 775,27 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 131.09 - PD] - Propust v km 42,797

| PČ                                        | Kód   | Název                                                                                                                                          | MJ | Množství | JOC      | Celkem          |
|-------------------------------------------|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|----------|-----------------|
| <b>SO 131.09 - PD Propust v km 42,797</b> |       |                                                                                                                                                |    |          |          | <b>2 293,61</b> |
| <b>4 Vodorovné konstrukce</b>             |       |                                                                                                                                                |    |          |          | <b>2 293,61</b> |
| 1                                         | 46251 | ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE<br>Kamenná rovinanina v místě odtoku. Minimální velikost kamene 150 kg. Možnost využití materiálu získaného na stavbě. | M3 | 1,800    | 1 274,23 | 2 293,61        |

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: **18\_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 131.09 - PH - Propust v km 42,797**

Rozpočet: **[SO 131.09 - PH] - Propust v km 42,797**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

|               |              |
|---------------|--------------|
| Cena dle SoD: | 81 308,53 Kč |
|---------------|--------------|

|               |              |
|---------------|--------------|
| Celková cena: | 81 308,53 Kč |
|---------------|--------------|

|      |              |
|------|--------------|
| DPH: | 17 074,79 Kč |
|------|--------------|

|             |              |
|-------------|--------------|
| Cena s DPH: | 98 383,32 Kč |
|-------------|--------------|

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 131.09 - PH] - Propust v km 42,797

| PČ                                        | Kód    | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | MJ  | Množství | JOC      | Celkem           |
|-------------------------------------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|----------|------------------|
| <b>SO 131.09 - PH Propust v km 42,797</b> |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |          |          | <b>81 308,53</b> |
| <b>1 Zemní práce</b>                      |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |          |          | <b>27 992,29</b> |
| 1                                         | 11511  | ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN<br>v průběhu stavby, předpoklad 7 dní                                                                                                                                                                                                                                                         | HOD | 56,000   | 103,36   | 5 788,16         |
| 2                                         | 12573  | VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I                                                                                                                                                                                                                                                                                    | M3  | 4,248    | 110,59   | 469,79           |
| 3                                         | 12843  | PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. II<br>Pro zpětné využití odtěženého materiálu                                                                                                                                                                                                                                                     | M3  | 3,128    | 321,93   | 1 007,00         |
| 4                                         | 12893  | PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. III<br>Pro zpětné využití odtěženého materiálu                                                                                                                                                                                                                                                    | M3  | 1,043    | 388,33   | 405,03           |
| 5                                         | 13273  | HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I<br>Pro uložení trouby propustku a pro uložení uliční vpusti, Předpoklad 60% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázáno v pol. č. 014102.1 | M3  | 6,255    | 397,68   | 2 487,49         |
| 6                                         | 13283  | HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II<br>Pro uložení trouby propustku. Předpoklad 30% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)                                                                                                                             | M3  | 3,128    | 2 496,69 | 7 809,65         |
| 7                                         | 13293  | HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. III<br>Pro uložení trouby propustku. Předpoklad 10% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)                                                                                                                            | M3  | 1,043    | 3 379,24 | 3 524,55         |
| 8                                         | 17120  | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ<br>uložení materiálu na skládku a mezideponii                                                                                                                                                                                                                      | M3  | 10,425   | 17,23    | 179,62           |
| 9                                         | 17411  | ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM<br>zásyp po odkopu pro propustek a UV z vhodného nenamrzavého materiálu dle ČSN 73 6133                                                                                                                                                                                            | M3  | 4,284    | 162,00   | 694,01           |
| 10                                        | 17581  | OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ<br>obsyp potrubí a UV z vhodného nenamrzavého materiálu dle ČSN 73 6133                                                                                                                                                                                                | M3  | 4,082    | 1 037,06 | 4 233,28         |
| 11                                        | 17750  | ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH<br>Provizorní převedení vody v průběhu výstavby včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázáno v pol. č. 014102.1                                                              | M3  | 3,000    | 464,57   | 1 393,71         |
| <b>4 Vodorovné konstrukce</b>             |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |          |          | <b>5 476,03</b>  |
| 12                                        | 45131A | PODKLADNÍ A VÝPL�의OVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25<br>podkladní beton C20/25 XF3 pro uložení trouby tl. 0,15 m a pro uložení dlažby z lomového kamene v tl. min. 0,10 m<br>Výměry odečteny digitálně ze situace a příčných řezů                                                                                      | M3  | 1,106    | 4 250,53 | 4 701,09         |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 131.09 - PH] - Propust v km 42,797

| PČ                                  | Kód    | Název                                                                                                                                                                                                                                                     | MJ  | Množství | JOC       | Celkem           |
|-------------------------------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|-----------|------------------|
| 13                                  | 45152  | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO<br>podsyp UV, troubou propustku v tl. 0,15 m                                                                                                                                                              | M3  | 0,720    | 1 076,30  | 774,94           |
| <b>8 Potrubí</b>                    |        |                                                                                                                                                                                                                                                           |     |          |           | <b>17 775,51</b> |
| 14                                  | 87134  | POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLOVÝCH DN DO 200MM<br>trubní propustek plastový DN 200                                                                                                                                                             | M   | 7,600    | 959,92    | 7 295,39         |
| 15                                  | 89712  | VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ<br>třída zatížení D400                                                                                                                                                                              | KUS | 1,000    | 10 480,12 | 10 480,12        |
| <b>9 Ostatní konstrukce a práce</b> |        |                                                                                                                                                                                                                                                           |     |          |           | <b>30 064,70</b> |
| 16                                  | 96613  | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC<br>Vybourání stávající konstrukce propustku<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je<br>vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.3 | M3  | 4,998    | 2 758,05  | 13 784,73        |
| 17                                  | 966357 | BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 500MM<br>Vybourání stávající trouby propustku<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je<br>vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.2   | M   | 9,750    | 1 669,74  | 16 279,97        |

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: **18\_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 131.10 - NV - Propust v km 42,817**

Rozpočet: **[SO 131.10 - NV] - Propust v km 42,817**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD: 24 054,56 Kč

**Celková cena:** 24 054,56 Kč

DPH: 5 051,46 Kč

**Cena s DPH:** 29 106,02 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 131.10 - NV] - Propust v km 42,817

| PČ                                        | Kód      | Název                                                                                                                                                   | MJ | Množství | JOC    | Celkem           |
|-------------------------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|------------------|
| <b>SO 131.10 - NV Propust v km 42,817</b> |          |                                                                                                                                                         |    |          |        | <b>24 054,56</b> |
| <b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b>     |          |                                                                                                                                                         |    |          |        | <b>24 054,56</b> |
| 1                                         | 014102.1 | POPLATKY ZA SKLÁDKU<br>Zemina z pol. 12373, 12383, 12393, 13273, 13283, 13293 a 17750 po odečtení pol. 17411 z SO 131.10<br>- PH<br>předpoklad 2,0 t/m3 | T  | 94,764   | 126,85 | 12 020,81        |
| 2                                         | 014102.2 | POPLATKY ZA SKLÁDKU<br>kámen z pol. 96613 z SO 131.10 - PH<br>Předpoklad 2,6 t/m3                                                                       | T  | 94,866   | 126,85 | 12 033,75        |

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: **18\_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 131.10 - PD - Propust v km 42,817**

Rozpočet: **[SO 131.10 - PD] - Propust v km 42,817**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

|               |             |
|---------------|-------------|
| Cena dle SoD: | 2 548,46 Kč |
|---------------|-------------|

|               |             |
|---------------|-------------|
| Celková cena: | 2 548,46 Kč |
|---------------|-------------|

|      |           |
|------|-----------|
| DPH: | 535,18 Kč |
|------|-----------|

|             |             |
|-------------|-------------|
| Cena s DPH: | 3 083,64 Kč |
|-------------|-------------|

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 131.10 - PD] - Propust v km 42,817

| PČ                                 | Kód   | Název                                                                                                                                         | MJ | Množství | JOC      | Celkem   |
|------------------------------------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|----------|----------|
| SO 131.10 - PD Propust v km 42,817 |       |                                                                                                                                               |    |          |          | 2 548,46 |
| 4 Vodorovné konstrukce             |       |                                                                                                                                               |    |          |          | 2 548,46 |
| 1                                  | 46251 | ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE<br>Kamenná rovnanina v místě odtoku. Minimální velikost kamene 150 kg. Možnost využití materiálu získaného na stavbě. | M3 | 2,000    | 1 274,23 | 2 548,46 |

## SOUPIS PRACÍ

Stavba: **18\_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 131.10 - PH - Propust v km 42,817**

Rozpočet: **[SO 131.10 - PH] - Propust v km 42,817**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

|                      |                      |
|----------------------|----------------------|
| Cena dle SoD:        | 351 732,24 Kč        |
| <b>Celková cena:</b> | <b>351 732,24 Kč</b> |
| <b>DPH:</b>          | <b>73 863,77 Kč</b>  |
| <b>Cena s DPH:</b>   | <b>425 596,01 Kč</b> |

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 131.10 - PH] - Propust v km 42,817

| PČ                                        | Kód   | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                              | MJ  | Množství | JOC      | Celkem            |
|-------------------------------------------|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|----------|-------------------|
| <b>SO 131.10 - PH Propust v km 42,817</b> |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     |          |          | <b>351 732,24</b> |
| <b>1 Zemní práce</b>                      |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     |          |          | <b>89 591,31</b>  |
| 1                                         | 11511 | ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN<br>v průběhu stavby, předpoklad 7 dní                                                                                                                                                                                                                                    | HOD | 56,000   | 103,36   | 5 788,16          |
| 2                                         | 12373 | ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I<br>Pro uložení vtokové jímky, Předpoklad 60% z celkového objemu výkopku.<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je<br>vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1 | M3  | 12,139   | 157,58   | 1 912,86          |
| 3                                         | 12383 | ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. II<br>Pro uložení trouby propustku, Předpoklad 30% z celkového objemu výkopku.<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)                                                                                                | M3  | 6,070    | 1 039,93 | 6 312,38          |
| 4                                         | 12393 | ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. III<br>Pro uložení trouby propustku, Předpoklad 10% z celkového objemu výkopku.<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)                                                                                               | M3  | 2,023    | 1 350,42 | 2 731,90          |
| 5                                         | 12573 | VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I<br>pro pol. 17411<br>Vykopávka ze skládky 014102.1 - SO 101 NV                                                                                                                                                                                                | M3  | 56,769   | 110,59   | 6 278,08          |
| 6                                         | 12843 | PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. II<br>Pro zpětné využití odtěženého materiálu                                                                                                                                                                                                                                | M3  | 12,865   | 321,93   | 4 141,63          |
| 7                                         | 12893 | PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. III<br>Pro zpětné využití odtěženého materiálu                                                                                                                                                                                                                               | M3  | 4,288    | 388,33   | 1 665,16          |
| 8                                         | 13273 | HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I<br>Pro uložení trouby propustku, Předpoklad 60% z celkového objemu výkopku.<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je<br>vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1   | M3  | 13,590   | 397,68   | 5 404,47          |
| 9                                         | 13283 | HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II<br>Pro uložení trouby propustku, Předpoklad 30% z celkového objemu výkopku.<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)                                                                                                     | M3  | 6,795    | 2 496,69 | 16 965,01         |
| 10                                        | 13293 | HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. III<br>Pro uložení trouby propustku, Předpoklad 10% z celkového objemu výkopku.<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)                                                                                                    | M3  | 2,265    | 3 379,24 | 7 653,98          |
| 11                                        | 17120 | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ<br>uložení materiálu na skládku a mezideponii                                                                                                                                                                                                 | M3  | 42,882   | 17,23    | 738,86            |
| 12                                        | 17411 | ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM<br>zásyp po odkopu pro propustek a vtokové jímky z vhodného nenamrzavého materiálu dle ČSN 73 6133<br>Využití materiálu ze skládky 014102.1 - SO 101 - NV                                                                                                     | M3  | 56,769   | 162,00   | 9 196,58          |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 131.10 - PH] - Propust v km 42,817

| PČ                                  | Kód    | Název                                                                                                                                                                                                                                                           | MJ  | Množství | JOC       | Celkem            |
|-------------------------------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|-----------|-------------------|
| 13                                  | 17581  | OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ<br>obsyp potrubí a vtokové jímky z vhodného nenamrzavého materiálu dle ČSN 73 6133                                                                                                                             | M3  | 18,043   | 1 037,06  | 18 711,67         |
| 14                                  | 17750  | ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH<br>Provizorní převedení vody v průběhu výstavby<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je<br>vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1 | M3  | 4,500    | 464,57    | 2 090,57          |
| <b>3 Svislé konstrukce</b>          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |          |           | <b>35 525,09</b>  |
| 15                                  | 327212 | ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC<br>skluz vyzděný z kamene tl. 0,50 m spárováno cem. maltou MC30-XF3                                                                                                                                       | M3  | 6,190    | 5 739,11  | 35 525,09         |
| <b>4 Vodorovné konstrukce</b>       |        |                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |          |           | <b>29 618,90</b>  |
| 16                                  | 451312 | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15<br>Podkladní beton C 12/15 XF0 pro uložení horské vpusti, tl. 0,10 m                                                                                                                                       | M3  | 0,552    | 3 826,05  | 2 111,98          |
| 17                                  | 45131A | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25<br>podkladní beton C20/25 XF3 pro uložení trouby tl. 0,15 m a pod dlažbou z lomového kamene v tl. 0,10 m                                                                                                   | M3  | 3,241    | 4 250,53  | 13 775,97         |
| 18                                  | 45152  | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO<br>podsyp pod troubou propustku v tl. 0,15 m, pod spadištěm a dlažbou z lomového kamene v tl. 0,10 m                                                                                                            | M3  | 2,550    | 1 076,30  | 2 744,57          |
| 19                                  | 465512 | DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC<br>odláždění lomovým kamenem tl. 0,15 m, včetně vyspárování cem. maltou M30-XF3 do 2/3 hloubky<br>spáry.                                                                                                                         | M3  | 1,056    | 6 430,93  | 6 791,06          |
| 20                                  | 467314 | STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30<br>Ukončovací práh v místě odtoku z betonu C 25/30 XF3                                                                                                                                                    | M3  | 0,528    | 7 945,69  | 4 195,32          |
| <b>9 Ostatní konstrukce a práce</b> |        |                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |          |           | <b>196 996,94</b> |
| 21                                  | 91836  | PROPUSTY Z TRUB DN 800MM<br>propust plastový DN 800MM, min. SN 12                                                                                                                                                                                               | M   | 8,600    | 8 533,82  | 73 390,85         |
| 22                                  | 9186E2 | VTOK JÍMKY KAMEN VČET DLAŽBY PROPUSTU Z TRUB DN DO 800MM<br>vyzděné z kamene tl. 0,50 m spárováno cem. maltou MC30-XF3                                                                                                                                          | KUS | 1,000    | 22 973,12 | 22 973,12         |
| 23                                  | 96613  | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC<br>Vybourání stávající konstrukce propustku<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je<br>vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.2       | M3  | 36,487   | 2 758,05  | 100 632,97        |

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: **18\_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 131.11 - NV - Propust v km 42,839**

Rozpočet: **[SO 131.11 - NV] - Propust v km 42,839**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

|               |             |
|---------------|-------------|
| Cena dle SoD: | 6 819,33 Kč |
|---------------|-------------|

|               |             |
|---------------|-------------|
| Celková cena: | 6 819,33 Kč |
|---------------|-------------|

|      |             |
|------|-------------|
| DPH: | 1 432,06 Kč |
|------|-------------|

|             |             |
|-------------|-------------|
| Cena s DPH: | 8 251,39 Kč |
|-------------|-------------|

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 131.11 - NV] - Propust v km 42,839

| PČ                                        | Kód      | Název                                                                                                                                                | MJ | Množství | JOC    | Celkem          |
|-------------------------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|-----------------|
| <b>SO 131.11 - NV Propust v km 42,839</b> |          |                                                                                                                                                      |    |          |        | <b>6 819,33</b> |
| <b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b>     |          |                                                                                                                                                      |    |          |        | <b>6 819,33</b> |
| 1                                         | 014102.1 | POPLATKY ZA SKLÁDKU<br>Zemina z pol. 12373, 12383, 12393, 13273, 13283, 13293 a 17750 po odečtení pol. 17411 z SO 131.11 - PH<br>předpoklad 2,0 t/m3 | T  | 39,894   | 126,85 | 5 060,55        |
| 2                                         | 014102.2 | POPLATKY ZA SKLÁDKU<br>Beton<br>Předpoklad 2,5 t/m3                                                                                                  | T  | 8,670    | 126,85 | 1 099,79        |
| 3                                         | 014102.3 | POPLATKY ZA SKLÁDKU<br>kámen z pol. 96613 z SO 131.11 - PH<br>Předpoklad 2,6 t/m3                                                                    | T  | 5,195    | 126,85 | 658,99          |

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: **18\_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 131.11 - PD - Propust v km 42,839**

Rozpočet: **[SO 131.11 - PD] - Propust v km 42,839**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

|               |             |
|---------------|-------------|
| Cena dle SoD: | 2 548,46 Kč |
|---------------|-------------|

|               |             |
|---------------|-------------|
| Celková cena: | 2 548,46 Kč |
|---------------|-------------|

|      |           |
|------|-----------|
| DPH: | 535,18 Kč |
|------|-----------|

|             |             |
|-------------|-------------|
| Cena s DPH: | 3 083,64 Kč |
|-------------|-------------|

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ****Objekt:** [SO 131.11 - PD] - Propust v km 42,839

| PČ                                        | Kód   | Název                                                                                                                                          | MJ | Množství | JOC      | Celkem          |
|-------------------------------------------|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|----------|-----------------|
| <b>SO 131.11 - PD Propust v km 42,839</b> |       |                                                                                                                                                |    |          |          | <b>2 548,46</b> |
| <b>4 Vodorovné konstrukce</b>             |       |                                                                                                                                                |    |          |          | <b>2 548,46</b> |
| 1                                         | 46251 | ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE<br>Kamenná rovinanina v místě odtoku. Minimální velikost kamene 150 kg. Možnost využití materiálu získaného na stavbě. | M3 | 2,000    | 1 274,23 | 2 548,46        |

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: **18\_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 131.11 - PH - Propust v km 42,839**

Rozpočet: **[SO 131.11 - PH] - Propust v km 42,839**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

|               |               |
|---------------|---------------|
| Cena dle SoD: | 264 981,27 Kč |
|---------------|---------------|

|               |               |
|---------------|---------------|
| Celková cena: | 264 981,27 Kč |
|---------------|---------------|

|      |              |
|------|--------------|
| DPH: | 55 646,07 Kč |
|------|--------------|

|             |               |
|-------------|---------------|
| Cena s DPH: | 320 627,34 Kč |
|-------------|---------------|

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 131.11 - PH] - Propust v km 42,839

| PČ                                        | Kód   | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                              | MJ | Množství | JOC      | Celkem            |
|-------------------------------------------|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|----------|-------------------|
| <b>SO 131.11 - PH Propust v km 42,839</b> |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |          |          | <b>264 981,27</b> |
| <b>1 Zemní práce</b>                      |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |          |          | <b>98 235,42</b>  |
| 1                                         | 11525 | PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 600 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,0M<br>Provizorní převedení vody v průběhu výstavby                                                                                                                                                                                             | M  | 10,500   | 1 410,39 | 14 809,10         |
| 2                                         | 12373 | ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I<br>Pro uložení vtokové jímky, Předpoklad 60% z celkového objemu výkopku.<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je<br>vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1 | M3 | 8,352    | 157,58   | 1 316,11          |
| 3                                         | 12383 | ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. II<br>Pro uložení vtokové jímky propustku, Předpoklad 30% z celkového objemu výkopku.<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)                                                                                         | M3 | 4,176    | 1 039,93 | 4 342,75          |
| 4                                         | 12393 | ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. III<br>Pro uložení vtokové jímky propustku, Předpoklad 10% z celkového objemu výkopku.<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)                                                                                        | M3 | 1,392    | 1 350,42 | 1 879,78          |
| 5                                         | 12573 | VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I<br>pro pol. 17411                                                                                                                                                                                                                                             | M3 | 33,483   | 110,59   | 3 702,88          |
| 6                                         | 12843 | PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. II<br>Pro zpětné využití odtěženého materiálu                                                                                                                                                                                                                                | M3 | 12,865   | 321,93   | 4 141,63          |
| 7                                         | 12893 | PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. III<br>Pro zpětné využití odtěženého materiálu                                                                                                                                                                                                                               | M3 | 4,288    | 388,33   | 1 665,16          |
| 8                                         | 13273 | HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I<br>Pro uložení trouby propustku, Předpoklad 60% z celkového objemu výkopku.<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je<br>vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1   | M3 | 21,006   | 397,68   | 8 353,67          |
| 9                                         | 13283 | HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II<br>Pro uložení trouby propustku, Předpoklad 30% z celkového objemu výkopku.<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)                                                                                                     | M3 | 10,503   | 2 496,69 | 26 222,74         |
| 10                                        | 13293 | HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. III<br>Pro uložení trouby propustku, Předpoklad 10% z celkového objemu výkopku.<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)                                                                                                    | M3 | 3,501    | 3 379,24 | 11 830,72         |
| 11                                        | 17120 | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ<br>uložení materiálu na skládku a mezideponii                                                                                                                                                                                                 | M3 | 48,930   | 17,23    | 843,06            |
| 12                                        | 17411 | ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM<br>zásyp po odkopu pro propustek a vtokové jímky z vhodného nenamrzavého materiálu dle ČSN 73 6133                                                                                                                                                            | M3 | 33,483   | 162,00   | 5 424,25          |
| 13                                        | 17581 | OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ                                                                                                                                                                                                                                                   | M3 | 11,198   | 1 037,06 | 11 613,00         |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 131.11 - PH] - Propust v km 42,839

| PČ                            | Kód    | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | MJ | Množství | JOC      | Celkem           |
|-------------------------------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|----------|------------------|
| 14                            | 17750  | obsyp potrubí a vtokové jímky z vhodného nenamrzavého materiálu dle ČSN 73 6133<br>ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH<br>Provizorní převedení vody v průběhu výstavby<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je<br>vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1 | M3 | 4,500    | 464,57   | 2 090,57         |
| <b>2 Základy</b>              |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |          |          | <b>3 652,68</b>  |
| 15                            | 272314 | ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30<br>C 25/30 XF3                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | M3 | 0,750    | 4 870,24 | 3 652,68         |
| <b>3 Svislé konstrukce</b>    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |          |          | <b>18 365,15</b> |
| 16                            | 327212 | ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC<br>skluz vyžděný z kamene tl. 0,50 m spárováno cem. maltou MC30-XF3                                                                                                                                                                                                                          | M3 | 3,200    | 5 739,11 | 18 365,15        |
| <b>4 Vodorovné konstrukce</b> |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |          |          | <b>40 263,33</b> |
| 17                            | 451312 | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15<br>Podkladní beton C 12/15 XF0 pro uložení vtokové jímky, tl. 0,10 m                                                                                                                                                                                                                          | M3 | 0,552    | 3 826,05 | 2 111,98         |
| 18                            | 45131A | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25<br>podkladní beton C20/25 XF3 pro uložení trouby tl. 0,15 m                                                                                                                                                                                                                                   | M3 | 4,516    | 4 250,53 | 19 195,39        |
| 19                            | 45152  | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO<br>podsyp pod troubou propustku v tl. 0,15 m, pod dlažbou a vtokovou jímkou v tl. 0,10 m                                                                                                                                                                                                           | M3 | 2,578    | 1 076,30 | 2 774,70         |
| 20                            | 465512 | DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC<br>odláždění lomovým kamenem tl. 0,15 m, včetně vyspárování cem. maltou M30-XF3 do 2/3 hloubky<br>spáry.                                                                                                                                                                                                            | M3 | 1,419    | 6 430,93 | 9 125,49         |
| 21                            | 467314 | STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30<br>Ukončovací práh v místě odtoku z betonu C 25/30 XF3                                                                                                                                                                                                                                       | M3 | 0,888    | 7 945,69 | 7 055,77         |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 131.11 - PH] - Propust v km 42,839

| PČ                                  | Kód    | Název                                                                                                                                                                                                                                                     | MJ  | Množství | JOC       | Celkem            |
|-------------------------------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|-----------|-------------------|
| <b>9 Ostatní konstrukce a práce</b> |        |                                                                                                                                                                                                                                                           |     |          |           | <b>104 464,69</b> |
| 22                                  | 9111A1 | ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ<br>Ocelové dvoumadlové zábradlí min. výšky 1,10 m, včetně montážních prvků                                                                                                                             | M   | 2,000    | 3 946,36  | 7 892,72          |
| 23                                  | 918358 | PROPUSTY Z TRUB DN 600MM<br>propust plastový DN 600MM, min. SN 12                                                                                                                                                                                         | M   | 11,200   | 4 988,02  | 55 865,82         |
| 24                                  | 9186D2 | VTOK JÍMKY KAMEN VČET DLAŽBY PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM<br>vyzděné z kamene tl. 0,50 m spárováno cem. maltou MC30-XF3                                                                                                                                    | KUS | 1,000    | 21 002,78 | 21 002,78         |
| 25                                  | 96613  | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC<br>Vybourání stávající konstrukce propustku<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je<br>vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.3 | M3  | 1,998    | 2 758,05  | 5 510,58          |
| 26                                  | 966357 | BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 500MM<br>Vybourání stávající trouby propustku<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je<br>vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.2   | M   | 8,500    | 1 669,74  | 14 192,79         |

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: **18\_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 131.12 - NV - Propust v km 43,042**

Rozpočet: **[SO 131.12 - NV] - Propust v km 43,042**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

|               |             |
|---------------|-------------|
| Cena dle SoD: | 7 093,83 Kč |
|---------------|-------------|

|               |             |
|---------------|-------------|
| Celková cena: | 7 093,83 Kč |
|---------------|-------------|

|      |             |
|------|-------------|
| DPH: | 1 489,70 Kč |
|------|-------------|

|             |             |
|-------------|-------------|
| Cena s DPH: | 8 583,53 Kč |
|-------------|-------------|

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 131.12 - NV] - Propust v km 43,042

| PČ                                        | Kód      | Název                                                                                                                                                   | MJ | Množství | JOC    | Celkem          |
|-------------------------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|-----------------|
| <b>SO 131.12 - NV Propust v km 43,042</b> |          |                                                                                                                                                         |    |          |        | <b>7 093,83</b> |
| <b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b>     |          |                                                                                                                                                         |    |          |        | <b>7 093,83</b> |
| 1                                         | 014102.1 | POPLATKY ZA SKLÁDKU<br>Zemina z pol. 12373, 12383, 12393, 13273, 13283, 13293 a 17750 po odečtení pol. 17411 z SO 131.12<br>- PH<br>předpoklad 2,0 t/m3 | T  | 45,720   | 126,85 | 5 799,58        |
| 2                                         | 014102.2 | POPLATKY ZA SKLÁDKU<br>Beton<br>Předpoklad 2,5 t/m3                                                                                                     | T  | 7,650    | 126,85 | 970,40          |
| 3                                         | 014102.3 | POPLATKY ZA SKLÁDKU<br>kámen z pol. 96613 z SO 131.12 - PH<br>Předpoklad 2,6 t/m3                                                                       | T  | 2,553    | 126,85 | 323,85          |

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: **18\_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 131.12 - PD - Propust v km 43,042**

Rozpočet: **[SO 131.12 - PD] - Propust v km 43,042**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

|               |             |
|---------------|-------------|
| Cena dle SoD: | 2 548,46 Kč |
|---------------|-------------|

|               |             |
|---------------|-------------|
| Celková cena: | 2 548,46 Kč |
|---------------|-------------|

|      |           |
|------|-----------|
| DPH: | 535,18 Kč |
|------|-----------|

|             |             |
|-------------|-------------|
| Cena s DPH: | 3 083,64 Kč |
|-------------|-------------|

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 131.12 - PD] - Propust v km 43,042

| PČ                                 | Kód   | Název                                                                                                                                         | MJ | Množství | JOC      | Celkem   |
|------------------------------------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|----------|----------|
| SO 131.12 - PD Propust v km 43,042 |       |                                                                                                                                               |    |          |          | 2 548,46 |
| 4 Vodorovné konstrukce             |       |                                                                                                                                               |    |          |          | 2 548,46 |
| 1                                  | 46251 | ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE<br>Kamenná rovnanina v místě odtoku. Minimální velikost kamene 150 kg. Možnost využití materiálu získaného na stavbě. | M3 | 2,000    | 1 274,23 | 2 548,46 |

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: **18\_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 131.12 - PH - Propust v km 43,042**

Rozpočet: **[SO 131.12 - PH] - Propust v km 43,042**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

|               |               |
|---------------|---------------|
| Cena dle SoD: | 135 227,11 Kč |
|---------------|---------------|

|               |               |
|---------------|---------------|
| Celková cena: | 135 227,11 Kč |
|---------------|---------------|

|      |              |
|------|--------------|
| DPH: | 28 397,69 Kč |
|------|--------------|

|             |               |
|-------------|---------------|
| Cena s DPH: | 163 624,80 Kč |
|-------------|---------------|

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 131.12 - PH] - Propust v km 43,042

| PČ                                        | Kód   | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                            | MJ  | Množství | JOC      | Celkem            |
|-------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|----------|-------------------|
| <b>SO 131.12 - PH Propust v km 43,042</b> |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |          |          | <b>135 227,11</b> |
| <b>1 Zemní práce</b>                      |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |          |          | <b>66 354,66</b>  |
| 1                                         | 11511 | ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN<br>v průběhu stavby, předpoklad 7 dní                                                                                                                                                                                                                                  | HOD | 56,000   | 103,36   | 5 788,16          |
| 2                                         | 12373 | ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I<br>Pro uložení HV, Předpoklad 60% z celkového objemu výkopku.<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je<br>vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1          | M3  | 4,758    | 157,58   | 749,77            |
| 3                                         | 12383 | ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. II<br>Pro uložení HV, Předpoklad 30% z celkového objemu výkopku.<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)                                                                                                            | M3  | 2,379    | 1 039,93 | 2 473,99          |
| 4                                         | 12393 | ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. III<br>Pro uložení HV, Předpoklad 10% z celkového objemu výkopku.<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)                                                                                                           | M3  | 0,793    | 1 350,42 | 1 070,88          |
| 5                                         | 12573 | VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I<br>pro pol. 17411                                                                                                                                                                                                                                           | M3  | 15,820   | 110,59   | 1 749,53          |
| 6                                         | 12843 | PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. II<br>Pro zpětné využití odtěženého materiálu                                                                                                                                                                                                                              | M3  | 10,254   | 321,93   | 3 301,07          |
| 7                                         | 12893 | PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. III<br>Pro zpětné využití odtěženého materiálu                                                                                                                                                                                                                             | M3  | 3,418    | 388,33   | 1 327,31          |
| 8                                         | 13273 | HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I<br>Pro uložení trouby propustku, Předpoklad 60% z celkového objemu výkopku.<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je<br>vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1 | M3  | 15,750   | 397,68   | 6 263,46          |
| 9                                         | 13283 | HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II<br>Pro uložení trouby propustku, Předpoklad 30% z celkového objemu výkopku.<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)                                                                                                   | M3  | 7,875    | 2 496,69 | 19 661,43         |
| 10                                        | 13293 | HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. III<br>Pro uložení trouby propustku, Předpoklad 10% z celkového objemu výkopku.<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)                                                                                                  | M3  | 2,625    | 3 379,24 | 8 870,51          |
| 11                                        | 17120 | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ<br>uložení materiálu na skládku a mezideponii                                                                                                                                                                                               | M3  | 34,180   | 17,23    | 588,92            |
| 12                                        | 17411 | ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM<br>zásyp po odkopu pro propustek a vtokové jámky z vhodného nenamrzavého materiálu dle ČSN 73 6133                                                                                                                                                          | M3  | 15,820   | 162,00   | 2 562,84          |
| 13                                        | 17581 | OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ                                                                                                                                                                                                                                                 | M3  | 9,504    | 1 037,06 | 9 856,22          |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 131.12 - PH] - Propust v km 43,042

| PČ                                  | Kód    | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | MJ  | Množství | JOC       | Celkem           |
|-------------------------------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|-----------|------------------|
| 14                                  | 17750  | obsyp propustku, vtokové jímky z vhodného nenamrzavého materiálu dle ČSN 73 6133<br>ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH<br>Provizorní převedení vody v průběhu výstavby<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je<br>vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1 | M3  | 4,500    | 464,57    | 2 090,57         |
| <b>4 Vodorovné konstrukce</b>       |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |          |           | <b>10 931,21</b> |
| 15                                  | 451312 | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15<br>Podkladní beton C 12/15 XF0 pro uložení horské vpustí, tl. 0,10 m                                                                                                                                                                                                                           | M3  | 0,216    | 3 826,05  | 826,43           |
| 16                                  | 45131A | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25<br>podkladní beton C20/25 XF3 pro uložení trouby tl. 0,15 m                                                                                                                                                                                                                                    | M3  | 1,960    | 4 250,53  | 8 331,04         |
| 17                                  | 45152  | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO<br>podsyp pod horskou vpustí a troubou propustku v tl. 0,15 m                                                                                                                                                                                                                                       | M3  | 1,648    | 1 076,30  | 1 773,74         |
| <b>8 Potrubí</b>                    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |          |           | <b>20 917,56</b> |
| 18                                  | 89721  | VPUSŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ MONOLITICKÁ BETONOVÁ<br>Z betonu C 30/37 XF4, včetně mříže z kompozitního materiálu.třída zatížení D400<br>Bude opatřena izolačním nátěrem 1x ALP a 2x NA                                                                                                                                                        | KUS | 1,000    | 20 917,56 | 20 917,56        |
| <b>9 Ostatní konstrukce a práce</b> |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |          |           | <b>37 023,68</b> |
| 19                                  | 918346 | PROPUSTY Z TRUB DN 400MM<br>propust plastový DN 400MM, min. SN 12                                                                                                                                                                                                                                                                                   | M   | 7,800    | 3 168,71  | 24 715,94        |
| 20                                  | 96613  | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC<br>Vybourání stávající konstrukce propustku<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je<br>vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.3                                                                                           | M3  | 0,982    | 2 758,05  | 2 708,41         |
| 21                                  | 966346 | BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM<br>Vybourání stávající trouby propustku<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je<br>vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.2                                                                                             | M   | 7,500    | 1 279,91  | 9 599,33         |

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: **18\_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 131.13 - NV - Propust v km 43,126**

Rozpočet: **[SO 131.13 - NV] - Propust v km 43,126**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

|               |              |
|---------------|--------------|
| Cena dle SoD: | 69 275,45 Kč |
|---------------|--------------|

|               |              |
|---------------|--------------|
| Celková cena: | 69 275,45 Kč |
|---------------|--------------|

|      |              |
|------|--------------|
| DPH: | 14 547,84 Kč |
|------|--------------|

|             |              |
|-------------|--------------|
| Cena s DPH: | 83 823,29 Kč |
|-------------|--------------|

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 131.13 - NV] - Propust v km 43,126

| PČ                                        | Kód      | Název                                                                                                                    | MJ | Množství | JOC    | Celkem           |
|-------------------------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|------------------|
| <b>SO 131.13 - NV Propust v km 43,126</b> |          |                                                                                                                          |    |          |        | <b>69 275,45</b> |
| <b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b>     |          |                                                                                                                          |    |          |        | <b>69 275,45</b> |
| 1                                         | 014102.1 | POPLATKY ZA SKLÁDKU<br>Zemina z pol. 13173, 13183 a 13193 po odečtení pol. 17411 z SO 131.06 - PH<br>Předpoklad 2,0 t/m3 | T  | 423,826  | 126,85 | 53 762,33        |
| 2                                         | 014102.2 | POPLATKY ZA SKLÁDKU<br>Beton<br>Předpoklad 2,5 t/m3                                                                      | T  | 15,825   | 126,85 | 2 007,40         |
| 3                                         | 014102.3 | POPLATKY ZA SKLÁDKU<br>kámen z pol. 96613 z SO 131.13 - PH<br>Předpoklad 2,6 t/m3                                        | T  | 106,470  | 126,85 | 13 505,72        |

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: **18\_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 131.13 - PH - Propust v km 43,126**

Rozpočet: **[SO 131.13 - PH] - Propust v km 43,126**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

|               |                 |
|---------------|-----------------|
| Cena dle SoD: | 1 376 057,12 Kč |
|---------------|-----------------|

|               |                 |
|---------------|-----------------|
| Celková cena: | 1 376 057,12 Kč |
|---------------|-----------------|

|      |               |
|------|---------------|
| DPH: | 288 972,00 Kč |
|------|---------------|

|             |                 |
|-------------|-----------------|
| Cena s DPH: | 1 665 029,12 Kč |
|-------------|-----------------|

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 131.13 - PH] - Propust v km 43,126

| PČ                                        | Kód     | Název                                                                                                                                                                                                                                                      | MJ | Množství | JOC      | Celkem              |
|-------------------------------------------|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|----------|---------------------|
| <b>SO 131.13 - PH Propust v km 43,126</b> |         |                                                                                                                                                                                                                                                            |    |          |          | <b>1 376 057,12</b> |
| <b>1 Zemní práce</b>                      |         |                                                                                                                                                                                                                                                            |    |          |          | <b>320 235,87</b>   |
| 1                                         | 12573   | VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I<br>pro pol. 17411                                                                                                                                                                                                     | M3 | 17,050   | 110,59   | 1 885,56            |
| 2                                         | 12843   | PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. II<br>Pro zpětné využití odtěženého materiálu                                                                                                                                                                                        | M3 | 68,689   | 321,93   | 22 113,05           |
| 3                                         | 12893   | PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. III<br>Pro zpětné využití odtěženého materiálu                                                                                                                                                                                       | M3 | 22,896   | 388,33   | 8 891,20            |
| 4                                         | 13173   | HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I<br>Předpoklad 60% z celkového objemu výkopku.<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je<br>vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1 | M3 | 137,377  | 246,69   | 33 889,53           |
| 5                                         | 13183   | HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. II<br>Předpoklad 30% z celkového objemu výkopku.<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)                                                                                                   | M3 | 68,689   | 959,22   | 65 887,86           |
| 6                                         | 13193   | HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. III<br>Předpoklad 10% z celkového objemu výkopku.<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)                                                                                                  | M3 | 22,896   | 2 760,39 | 63 201,89           |
| 7                                         | 17120   | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ                                                                                                                                                                                                       | M3 | 228,963  | 17,23    | 3 945,03            |
| 8                                         | 17411   | ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM<br>zásyp po odkopu pro propustek a vtokové jímky z vhodného nenamrzavého materiálu dle ČSN 73 6133                                                                                                                    | M3 | 17,050   | 162,00   | 2 762,10            |
| 9                                         | 17581.1 | OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ<br>obsyp rámové konstrukce, vtokového a odtokového objektu z vhodného nenamrzavého materiálu dle<br>ČSN 73 6133                                                                                           | M3 | 109,750  | 1 037,06 | 113 817,34          |
| 10                                        | 17581.2 | OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ<br>ochranný obsyp izolace z ŠP                                                                                                                                                                            | M3 | 3,705    | 1 037,06 | 3 842,31            |
| <b>2 Základy</b>                          |         |                                                                                                                                                                                                                                                            |    |          |          | <b>151 277,93</b>   |
| 11                                        | 21331   | DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO)<br>pro uložení drenážní trubky                                                                                                                                                                          | M3 | 1,332    | 2 869,93 | 3 822,75            |
| 12                                        | 272324  | ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30<br>pod rámovou konstrukcí<br>C 25/30 XF3                                                                                                                                                                                 | M3 | 4,968    | 4 747,96 | 23 587,87           |
| 13                                        | 272325  | ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37                                                                                                                                                                                                                          | M3 | 12,450   | 4 085,36 | 50 862,73           |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 131.13 - PH] - Propust v km 43,126

| PČ                                  | Kód    | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                | MJ | Množství | JOC       | Celkem            |
|-------------------------------------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|-----------|-------------------|
| 14                                  | 272365 | C 30/37 XF3 v tl. 0,50 m<br>plochy odečteny digitálně v PD<br>VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B                                                                                                                                                                                                    | T  | 2,090    | 34 930,42 | 73 004,58         |
| <b>3 Svislé konstrukce</b>          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |          |           | <b>342 782,31</b> |
| 15                                  | 327325 | ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37<br>C 30/37 XF3                                                                                                                                                                                                                          | M3 | 29,285   | 7 460,20  | 218 471,96        |
| 16                                  | 327365 | VÝZTUŽ ZDI OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B                                                                                                                                                                                                                                      | T  | 3,514    | 35 375,74 | 124 310,35        |
| <b>4 Vodorovné konstrukce</b>       |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |          |           | <b>140 770,43</b> |
| 18                                  | 451311 | PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C8/10<br>C 8/10n pod drenáž                                                                                                                                                                                                                                      | M3 | 4,884    | 3 826,48  | 18 688,53         |
| 19                                  | 451312 | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15<br>C 12/15 X0                                                                                                                                                                                                                                   | M3 | 2,431    | 3 826,05  | 9 301,13          |
| 20                                  | 45131A | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25<br>C 20/25 XF3                                                                                                                                                                                                                                  | M3 | 9,147    | 4 250,53  | 38 879,60         |
| 21                                  | 45152  | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO<br>Podsyp z ŠD v místě vtokových a odtokových objektů v tl. 0,15 m a pod rámovou konstrukcí v tl. 0,25 m                                                                                                                                             | M3 | 13,218   | 1 076,30  | 14 226,53         |
| 22                                  | 45157  | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO<br>drenážní vrstva v místě PE folie v tl. 0,20 m                                                                                                                                                                                                     | M3 | 8,880    | 951,68    | 8 450,92          |
| 23                                  | 457324 | VYROVNÁVACÍ A SPÁD ŽELEZOBETON DO C25/30<br>ŽB deska na rámové konstrukci C 25/30 XF3 v tl. 0,15 m                                                                                                                                                                                                   | M3 | 3,330    | 4 946,69  | 16 472,48         |
| 24                                  | 465512 | DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC<br>odláždění lomovým kamenem tl. 0,15 m, včetně vyspárování cem. maltou M30-XF3 do 2/3 hloubky<br>spáry v místě vtokového a odtokového objektu<br>odláždění lomovým kamenem tl. 0,10 m, včetně vyspárování cem. maltou M30-XF3 do 2/3 hloubky<br>spáry v místě kynety | M3 | 4,230    | 6 430,93  | 27 202,83         |
| 25                                  | 467314 | STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30<br>bet. práh C 25/30 XF3                                                                                                                                                                                                                       | M3 | 0,950    | 7 945,69  | 7 548,41          |
| <b>7 Přidružená stavební výroba</b> |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |          |           | <b>112 981,35</b> |
| 26                                  | 711112 | IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY                                                                                                                                                                                                                                     | M2 | 102,320  | 449,76    | 46 019,44         |
| 27                                  | 711211 | IZOLACE ZVLÁŠT KONSTR PROTI ZEM VLHK ASFALT NÁTĚRY<br>1x ALP, 2x NA                                                                                                                                                                                                                                  | M2 | 306,960  | 126,43    | 38 808,95         |
| 28                                  | 711237 | IZOLACE ZVLÁŠT KONSTR PROTI VOL STÉK VODĚ Z PE FÓLIÍ                                                                                                                                                                                                                                                 | M2 | 44,400   | 345,16    | 15 325,10         |

3.1.1.100 (23.4.7.0)

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 131.13 - PH] - Propust v km 43,126

| PČ                                  | Kód    | Název                                                                                                                                                                                                                                                      | MJ  | Množství | JOC      | Celkem            |
|-------------------------------------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|----------|-------------------|
| 29                                  | 711509 | OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ                                                                                                                                                                                                                         | M2  | 102,320  | 125,37   | 12 827,86         |
| <b>8 Potrubí</b>                    |        |                                                                                                                                                                                                                                                            |     |          |          | <b>69 947,19</b>  |
| 30                                  | 87533  | POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM<br>DN 150                                                                                                                                                                                                            | M   | 22,200   | 277,43   | 6 158,95          |
| 31                                  | 89536  | DRENÁŽNÍ VÝUSTĚ Z PROST BETONU<br>Vyústění drenáže (chránička, těsnící tmel, asf. pás) dle VL 4 204.01                                                                                                                                                     | KUS | 8,000    | 7 973,53 | 63 788,24         |
| <b>9 Ostatní konstrukce a práce</b> |        |                                                                                                                                                                                                                                                            |     |          |          | <b>238 062,04</b> |
| 32                                  | 9111A1 | ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ<br>Ocelové dvoumadlové zábradlí min. výšky 1,10 m, včetně montážních prvků<br>silniční zábradlí vč. PKO (nátěr nebo žárový pozink) dle TKP 11                                                           | M   | 22,500   | 3 946,36 | 88 793,10         |
| 35                                  | 91842  | PROPUSTY RÁMOVÉ 200/150<br>Prefabrikovaný rám, 2000x1200x1000<br>C 30/37 XF4<br>délka propustku 11,1 m                                                                                                                                                     | M   | 11,100   | 0,00     | 0,00              |
| 33                                  | 96613  | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC<br>Vybourání stávající konstrukce propustku<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je<br>vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.3  | M3  | 40,950   | 2 758,05 | 112 942,15        |
| 34                                  | 96616  | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU<br>Vybourání stávající konstrukce propustku<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je<br>vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.2 | M3  | 6,330    | 5 738,83 | 36 326,79         |

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: **18\_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 191 - PD - Dopravně inženýrské opatření**

Rozpočet: **[SO 191 - PD] - Dopravně inženýrské opatření**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

|               |               |
|---------------|---------------|
| Cena dle SoD: | 211 157,57 Kč |
|---------------|---------------|

|               |               |
|---------------|---------------|
| Celková cena: | 211 157,57 Kč |
|---------------|---------------|

|      |              |
|------|--------------|
| DPH: | 44 343,09 Kč |
|------|--------------|

|             |               |
|-------------|---------------|
| Cena s DPH: | 255 500,66 Kč |
|-------------|---------------|

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Objekt:** [SO 191 - PD] - Dopravně inženýrské opatření

| PČ                                              | Kód   | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | MJ  | Množství | JOC        | Celkem            |
|-------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|------------|-------------------|
| <b>SO 191 - PD Dopravně inženýrské opatření</b> |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |          |            | <b>211 157,57</b> |
| <b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b>           |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |          |            | <b>211 157,57</b> |
| 1                                               | 02720 | <p>POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY</p> <p>Položka zahrnuje dopravně inženýrská opatření v průběhu celé stavby (dle schváleného plánu ZOV, DIO a vyjádření DI PČR), zahrnuje pronájem dopravního značení - tzn. osazení, přesuny a odvoz provizorního dopravního značení. Zahrnuje dočasné dopravní značení, semaforey vč. časomíry odpočtu, dopravní zařízení (např citybloky, provizorní betonová a ocelová svodidla, světelné výstražné zařízení atd.), oplocení a všechny související práce po dobu trvání stavby. Zahrnuje přesun betonových svodidel a úpravu DZ ve všech etapách výstavby, vč. bet.svodidel, oddělujících pásek, provizorních lávek do 7m či zábradlí na provizorní komunikaci. Součástí položky je i údržba a péče o dopravně inženýrská opatření v průběhu celé stavby. Součástí položky je vyřízení DIR včetně jeho projednání.</p> | KPL | 1,000    | 211 157,57 | 211 157,57        |

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: **18\_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 251 - NV - Opěrná zeď v km 42,310**

Rozpočet: **[SO 251 - NV] - Opěrná zeď v km 42,310**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD: 740 684,52 Kč

**Celková cena:** 709 528,00 Kč

**DPH:** 149 000,88 Kč

**Cena s DPH:** 858 528,88 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

3.1.1.100 (23.4.7.0)

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 251 - NV] - Opěrná zeď v km 42,310

| PČ                                        | Kód        | Název                                                  | MJ | Množství  | JOC    | Celkem            |
|-------------------------------------------|------------|--------------------------------------------------------|----|-----------|--------|-------------------|
| <b>SO 251 - NV Opěrná zeď v km 42,310</b> |            |                                                        |    |           |        | <b>709 528,00</b> |
| <b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b>     |            |                                                        |    |           |        | <b>709 528,00</b> |
| 1                                         | 014102.B   | POPLATKY ZA SKLÁDKU<br>Beton                           | T  | 2,700     | 126,85 | 342,50            |
| 2                                         | 014102.C   | POPLATKY ZA SKLÁDKU<br>Kámen ze zdi                    | T  | 2 751,398 | 126,85 | 349 014,84        |
| 3                                         | 014102.D   | POPLATKY ZA SKLÁDKU<br>Vykopaná zemina, sejmutá ornice | T  | 2 839,343 | 126,85 | 360 170,66        |
|                                           | SOD        |                                                        |    | 3 084,960 |        | 391 327,18        |
|                                           | ZBV: ZBV_1 |                                                        |    | -245,617  |        | -31 156,52        |

## SOUPIS PRACÍ

Stavba: **18\_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 251 - PH - Opěrná zeď v km 42,310**

Rozpočet: **[SO 251 - PH] - Opěrná zeď v km 42,310**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

|                      |                         |
|----------------------|-------------------------|
| Cena dle SoD:        | 31 626 147,71 Kč        |
| <b>Celková cena:</b> | <b>31 826 248,38 Kč</b> |
| <b>DPH:</b>          | <b>6 683 512,16 Kč</b>  |
| <b>Cena s DPH:</b>   | <b>38 509 760,54 Kč</b> |

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 251 - PH] - Opěrná zeď v km 42,310

| PČ                                        | Kód        | Název                                                                                                                         | MJ | Množství   | JOC    | Celkem               |
|-------------------------------------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------------|--------|----------------------|
| <b>SO 251 - PH Opěrná zeď v km 42,310</b> |            |                                                                                                                               |    |            |        | <b>31 826 248,38</b> |
| <b>1 Zemní práce</b>                      |            |                                                                                                                               |    |            |        | <b>4 071 698,98</b>  |
| 1                                         | 12110      | SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY<br>odvoz na mezideponii                                                                        | M3 | 143,930    | 75,58  | 10 878,23            |
| 2                                         | 12573.A    | VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I<br>Natěžení ornice z mezideponie pro zpětné rozprostření                                 | M3 | 143,930    | 110,59 | 15 917,22            |
| 3                                         | 12573.B    | VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I<br>Natěžení výkopku z mezideponie pro zpětné zásypy zdi                                  | M3 | 1 889,039  | 110,59 | 208 908,83           |
|                                           | SOD        |                                                                                                                               |    | 2 052,450  |        | 226 980,45           |
|                                           | ZBV: ZBV_1 |                                                                                                                               |    | -163,411   |        | -18 071,62           |
| 4                                         | 13173      | HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I<br>vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem, poplatek za skládku v pol. 014102.D SO 251-NV | M3 | 1 812,500  | 246,69 | 447 125,62           |
|                                           | SOD        |                                                                                                                               |    | 3 594,930  |        | 886 833,28           |
|                                           | ZBV: ZBV_1 |                                                                                                                               |    | -1 782,430 |        | -439 707,66          |
| 101                                       | 13183      | HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II                                                                                              | M3 | 1 242,750  | 959,22 | 1 192 070,66         |
|                                           | ZBV: ZBV_1 |                                                                                                                               |    | 1 242,750  |        | 1 192 070,66         |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 251 - PH] - Opěrná zeď v km 42,310

| PČ  | Kód        | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | MJ | Množství | JOC      | Celkem     |
|-----|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|----------|------------|
|     |            | <i>Položka zahrnuje:</i><br>- vodorovnou a svislou dopravu, 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>- zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění<br>- zřízení 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 pažení záporového a 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><i>Položka nezahrnuje:</i><br>- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** |    |          |          |            |
| 102 | 13193      | HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ III                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | M3 | 253,460  | 2 760,39 | 699 648,45 |
|     | ZBV: ZBV_1 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    | 253,460  |          | 699 648,45 |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 251 - PH] - Opěrná zeď v km 42,310

| PČ | Kód         | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | MJ | Množství  | JOC      | Celkem     |
|----|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|----------|------------|
|    | Specifikace | <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovnou a svislou dopravu, 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>- zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- zřízení 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 pažení záporového a štětových 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> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul> |    |           |          |            |
| 5  | 17120       | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | M3 | 1 907,079 | 17,23    | 32 858,97  |
|    | SOD         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    | 2 081,236 |          | 35 859,70  |
|    | ZBV: ZBV_1  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    | -174,157  |          | -3 000,73  |
| 6  | 17411       | ZÁSYN JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | M3 | 1 889,039 | 162,00   | 306 024,32 |
|    | SOD         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    | 2 052,450 |          | 332 496,90 |
|    | ZBV: ZBV_1  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    | -163,411  |          | -26 472,58 |
| 7  | 17481       | ZÁSYN JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ<br>ŠDa fr.0-32                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | M3 | 961,520   | 927,22   | 891 540,57 |
| 8  | 17581       | OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ<br>ŠP 0/16 tl.2x 150 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | M3 | 201,768   | 1 037,06 | 209 245,52 |
|    | SOD         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    | 204,768   |          | 212 356,70 |
|    | ZBV: ZBV_1  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    | -3,000    |          | -3 111,18  |
| 9  | 18220       | ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | M3 | 143,930   | 250,77   | 36 093,33  |
| 10 | 18242       | ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | M2 | 959,500   | 22,29    | 21 387,26  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 251 - PH] - Opěrná zeď v km 42,310

| PČ               | Kód         | Název                                                                                                                                                                                                                                                     | MJ | Množství  | JOC       | Celkem               |
|------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|-----------|----------------------|
| <b>2 Základy</b> |             |                                                                                                                                                                                                                                                           |    |           |           | <b>16 115 323,31</b> |
| 11               | 21331       | DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO)<br>Drenážní beton MCB-8                                                                                                                                                                                | M3 | 25,920    | 2 869,93  | 74 388,59            |
| 12               | 21361       | DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE<br>600g/m2                                                                                                                                                                                                                  | M2 | 2 587,298 | 63,27     | 163 698,34           |
| 13               | 22694       | ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU DOČASNÉ<br>včetně odstranění                                                                                                                                                                                                       | T  | 54,685    | 47 487,84 | 2 596 872,53         |
| 14               | 22695A      | VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ DOČASNÁ (PLOCHA)                                                                                                                                                                                                                | M2 | 937,000   | 1 808,75  | 1 694 798,75         |
|                  | SOD         |                                                                                                                                                                                                                                                           |    | 1 316,250 |           | 2 380 767,19         |
|                  | ZBV: ZBV_1  |                                                                                                                                                                                                                                                           |    | -379,250  |           | -685 968,44          |
| 41               | 26174       | VRTY PRO KOTV, INJEKT, MIKROPIL NA POVR TŘ I A II D DO 200MM                                                                                                                                                                                              | M  | 571,000   | 1 841,63  | 1 051 570,73         |
|                  | SOD         |                                                                                                                                                                                                                                                           |    | 1 336,000 |           | 2 460 417,68         |
|                  | ZBV: ZBV_1  |                                                                                                                                                                                                                                                           |    | -765,000  |           | -1 408 846,95        |
| 105              | 26184       | VRT PRO KOTV, INJEK, MIKROPIL NA POVR TŘ III A IV D DO 200MM                                                                                                                                                                                              | M  | 765,000   | 3 084,69  | 2 359 787,85         |
|                  | ZBV: ZBV_1  |                                                                                                                                                                                                                                                           |    | 765,000   |           | 2 359 787,85         |
|                  | Specifikace | Položka zahrnuje:<br>- přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav<br>- svislou dopravu zeminy z vrtu<br>- vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku<br>- případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé<br>Položka nezahrnuje:<br>- x |    |           |           |                      |
| 15               | 264115      | VRTY PRO PILOTY TŘ. I D DO 300MM                                                                                                                                                                                                                          | M  | 188,000   | 1 874,52  | 352 409,76           |
|                  | SOD         |                                                                                                                                                                                                                                                           |    | 960,400   |           | 1 800 289,01         |
|                  | ZBV: ZBV_1  |                                                                                                                                                                                                                                                           |    | -772,400  |           | -1 447 879,25        |
| 16               | 264315      | VRTY PRO PILOTY TŘ. III D DO 300MM                                                                                                                                                                                                                        | M  | 440,000   | 1 918,37  | 844 082,80           |
|                  | SOD         |                                                                                                                                                                                                                                                           |    | 411,600   |           | 789 601,09           |
|                  | ZBV: ZBV_1  |                                                                                                                                                                                                                                                           |    | 28,400    |           | 54 481,71            |
| 103              | 264415      | VRTY PRO PILOTY TŘ. IV D DO 300MM                                                                                                                                                                                                                         | M  | 383,000   | 1 931,84  | 739 894,72           |
|                  | ZBV: ZBV_1  |                                                                                                                                                                                                                                                           |    | 383,000   |           | 739 894,72           |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 251 - PH] - Opěrná zeď v km 42,310

[illegible]

3.1.1.100 (23.4.7.0)

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 251 - PH] - Opěrná zeď v km 42,310

| PČ                                  | Kód        | Název                                                                                                                                                                 | MJ | Množství | JOC       | Celkem              |
|-------------------------------------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|-----------|---------------------|
| 20                                  | 317325     | ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)<br>Součástí je striáž                                                                                                           | M3 | 93,960   | 14 105,26 | 1 325 330,23        |
|                                     | SOD        |                                                                                                                                                                       |    | 94,409   |           | 1 331 663,49        |
|                                     | ZBV: ZBV_1 |                                                                                                                                                                       |    | -0,449   |           | -6 333,26           |
| 21                                  | 317365     | VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B                                                                                                                                      | T  | 12,960   | 35 375,74 | 458 469,59          |
|                                     | SOD        |                                                                                                                                                                       |    | 16,522   |           | 584 477,98          |
|                                     | ZBV: ZBV_1 |                                                                                                                                                                       |    | -3,562   |           | -126 008,39         |
| 22                                  | 327325     | ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37<br>Dřík opěrné zdi ze ŽB C 30/37 XF3, XD1.<br>Položka je vč. izolace 1xNPE a 2xNA betonových konstrukcí. | M3 | 324,240  | 7 460,20  | 2 418 895,25        |
|                                     | SOD        |                                                                                                                                                                       |    | 417,289  |           | 3 113 059,40        |
|                                     | ZBV: ZBV_1 |                                                                                                                                                                       |    | -93,049  |           | -694 164,15         |
| 23                                  | 327365     | VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B<br>Výztuž dříku zdi                                                                                   | T  | 41,489   | 35 375,74 | 1 467 704,07        |
|                                     | SOD        |                                                                                                                                                                       |    | 62,593   |           | 2 214 273,69        |
|                                     | ZBV: ZBV_1 |                                                                                                                                                                       |    | -21,104  |           | -746 569,62         |
| <b>4 Vodorovné konstrukce</b>       |            |                                                                                                                                                                       |    |          |           | <b>1 339 946,94</b> |
| 24                                  | 434125     | SCHODIŠŤOVÉ STUPNĚ, Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37<br>schodiště k č.p. 279<br>beton C30/37-XC4-XD3-XF4                                                                 | M3 | 0,593    | 24 772,86 | 14 690,31           |
| 25                                  | 451311     | PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C8/10<br>beton C8/10-X0                                                                                                           | M3 | 337,045  | 3 826,48  | 1 289 695,95        |
| 26                                  | 45131A     | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25<br>beton C20/25n-XF3                                                                                             | M3 | 1,778    | 4 250,53  | 7 557,44            |
| 27                                  | 46251      | ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE<br>min.hmotnost kamene 75 kg                                                                                                                  | M3 | 18,040   | 1 274,23  | 22 987,11           |
| 28                                  | 465512     | DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC<br>tl. min. 0,2 m, pevnost 500 MPa, nasákavost 1,5 %, min. obj. hm. 2300 kg/m3                                                         | M3 | 0,780    | 6 430,93  | 5 016,13            |
| <b>7 Přidružená stavební výroba</b> |            |                                                                                                                                                                       |    |          |           | <b>87 516,07</b>    |
| 29                                  | 711112     | IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY                                                                                                      | M2 | 95,888   | 449,76    | 43 126,58           |
|                                     | SOD        |                                                                                                                                                                       |    | 127,280  |           | 57 245,45           |

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**
**Objekt:** [SO 251 - PH] - Opěrná zeď v km 42,310

| PČ                                  | Kód                 | Název                                                                                                                                                                  | MJ | Množství                 | JOC        | Celkem                               |
|-------------------------------------|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------------------------|------------|--------------------------------------|
| 30                                  | ZBV: ZBV_1<br>78383 | NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)                                                                                                                                      | M2 | -31,392<br>85,800        | 517,36     | -14 118,87<br>44 389,49              |
| <b>8 Potrubí</b>                    |                     |                                                                                                                                                                        |    |                          |            | <b>99 285,70</b>                     |
| 31                                  | 87434               | POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM<br>potrubí plast, tl. stěny min. 11 mm, min. SN 8                                                                      | M  | 33,600                   | 576,96     | 19 385,86                            |
| 32                                  | 87533               | POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM                                                                                                                                  | M  | 288,000                  | 277,43     | 79 899,84                            |
| <b>9 Ostatní konstrukce a práce</b> |                     |                                                                                                                                                                        |    |                          |            | <b>4 442 078,24</b>                  |
| 33                                  | 9117C1              | SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ<br>Bez výplně, zvolený typ svodidla podléhá schválení investorem, vč. náběhu, vč. odrazek, PKO zábradlí RAL 7011 | M  | 286,000                  | 4 926,37   | 1 408 941,82                         |
| 34                                  | 917223              | SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM<br>betonové lože C20/25n-XF3                                                                             | M  | 17,000                   | 391,30     | 6 652,10                             |
| 35                                  | 917224              | SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM<br>betonové lože C20/25n-XF3                                                                             | M  | 4,000                    | 462,77     | 1 851,08                             |
| 36                                  | 931182              | VÝPLŇ DILATAČNÍCH SPAR Z POLYSTYRENU TL 20MM                                                                                                                           | M2 | 156,725                  | 179,21     | 28 086,69                            |
| 37                                  | 931321              | TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 100MM2                                                                                                               | M  | 292,000                  | 54,81      | 16 004,52                            |
| 38                                  | 93133               | TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR POLYURETANOVÝM TMELEM                                                                                                                         | M3 | 0,129<br>0,152<br>-0,023 | 443 385,53 | 57 196,73<br>67 394,60<br>-10 197,87 |
| 39                                  | ZBV: ZBV_1<br>96613 | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC<br>včetně odvozu na skládku určenou zhotovitelem, poplatek vykázan v pol. č. 014102 C                                                | M3 | 1 058,230                | 2 758,05   | 2 918 651,25                         |
| 40                                  | 96615               | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU<br>včetně odvozu na skládku určenou zhotovitelem, poplatek vykázan v pol. č. 014102 B                                             | M3 | 1,080                    | 4 346,34   | 4 694,05                             |

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: **18\_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 252 - NV - Opěrná zeď v km 42,680**

Rozpočet: **[SO 252 - NV] - Opěrná zeď v km 42,680**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

|               |               |
|---------------|---------------|
| Cena dle SoD: | 294 107,81 Kč |
|---------------|---------------|

|               |               |
|---------------|---------------|
| Celková cena: | 211 928,29 Kč |
|---------------|---------------|

|      |              |
|------|--------------|
| DPH: | 44 504,94 Kč |
|------|--------------|

|             |               |
|-------------|---------------|
| Cena s DPH: | 256 433,23 Kč |
|-------------|---------------|

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

3.1.1.100 (23.4.7.0)

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 252 - NV] - Opěrná zeď v km 42,680

| PČ                                        | Kód        | Název                                                  | MJ | Množství  | JOC    | Celkem            |
|-------------------------------------------|------------|--------------------------------------------------------|----|-----------|--------|-------------------|
| <b>SO 252 - NV Opěrná zeď v km 42,680</b> |            |                                                        |    |           |        | <b>211 928,29</b> |
| <b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b>     |            |                                                        |    |           |        | <b>211 928,29</b> |
| 1                                         | 014102.B   | POPLATKY ZA SKLÁDKU<br>Beton                           | T  | 7,088     | 126,85 | 899,11            |
| 2                                         | 014102.C   | POPLATKY ZA SKLÁDKU<br>Kámen ze zdi                    | T  | 328,640   | 126,85 | 41 687,98         |
| 3                                         | 014102.D   | POPLATKY ZA SKLÁDKU<br>Vykopaná zemina, sejmutá ornice | T  | 1 334,972 | 126,85 | 169 341,20        |
|                                           | SOD        |                                                        |    | 1 982,820 |        | 251 520,72        |
|                                           | ZBV: ZBV_1 |                                                        |    | -647,848  |        | -82 179,52        |

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: **18\_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 252 - PH - Opěrná zeď v km 42,680**

Rozpočet: **[SO 252 - PH] - Opěrná zeď v km 42,680**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD: 25 672 297,00 Kč

**Celková cena:** 23 683 672,98 Kč

**DPH:** 4 973 571,33 Kč

**Cena s DPH:** 28 657 244,31 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 252 - PH] - Opěrná zeď v km 42,680

| PČ                                        | Kód        | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | MJ  | Množství  | JOC       | Celkem               |
|-------------------------------------------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|-----------|----------------------|
| <b>SO 252 - PH Opěrná zeď v km 42,680</b> |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |           |           | <b>23 683 672,98</b> |
| <b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b>     |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |           |           | <b>989 529,48</b>    |
| 1                                         | 02741R     | PROVIZORNÍ MOSTY<br>Položka obsahuje snesení mostu k č. p. 24 včetně jeho případného rozebrání na dílčí části. Součástí je i zpětné osazení případně montáž z dílčích částí.<br>Před snesením bude stav mostu zdokumentován. Obnova PKO či výměna dožilých mostnic bude řešena s majitelem mostu. Tyto práce nejsou v položce zahrnuty. | M2  | 36,000    | 27 486,93 | 989 529,48           |
| <b>1 Zemní práce</b>                      |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |           |           | <b>1 951 709,62</b>  |
| 2                                         | 11511      | ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | HOD | 500,000   | 103,36    | 51 680,00            |
| 3                                         | 12110      | SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY<br>odvoz na mezideponii                                                                                                                                                                                                                                                                                  | M3  | 78,650    | 75,58     | 5 944,37             |
| 4                                         | 12573.A    | VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I<br>Natěžení ornice z mezideponie pro zpětné rozprostření                                                                                                                                                                                                                                           | M3  | 8,460     | 110,59    | 935,59               |
| 5                                         | 12573.B    | VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I<br>Natěžení výkopku z mezideponie pro zpětné zásypy zdi                                                                                                                                                                                                                                            | M3  | 1 112,369 | 110,59    | 123 016,89           |
|                                           | SOD        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     | 1 665,150 |           | 184 148,94           |
|                                           | ZBV: ZBV_1 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     | -552,781  |           | -61 132,05           |
| 6                                         | 12573.C    | VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I<br>Natěžení vybouraného kamene ze zdi na kamennou rovinanu                                                                                                                                                                                                                                         | M3  | 252,490   | 110,59    | 27 922,87            |
| 7                                         | 13173      | HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I<br>včetně odvozu na skládku určenou zhotovitelem, poplatek za skládku v pol. 014102.D                                                                                                                                                                                                                  | M3  | 1 621,000 | 246,69    | 399 884,49           |
|                                           | SOD        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     | 2 586,370 |           | 638 031,62           |
|                                           | ZBV: ZBV_1 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     | -965,370  |           | -238 147,13          |
| 101                                       | 13183      | HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | M3  | 75,500    | 959,22    | 72 421,11            |
|                                           | ZBV: ZBV_1 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     | 75,500    |           | 72 421,11            |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 252 - PH] - Opěrná zeď v km 42,680

| PČ  | Kód        | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | MJ | Množství | JOC      | Celkem     |
|-----|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|----------|------------|
|     |            | <i>Položka zahrnuje:</i><br>- vodorovnou a svislou dopravu, 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>- zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění<br>- zřízení 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 pažení záporového a 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><i>Položka nezahrnuje:</i><br>- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** |    |          |          |            |
| 102 | 13193      | HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ III                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | M3 | 177,500  | 2 760,39 | 489 969,23 |
|     | ZBV: ZBV_1 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    | 177,500  |          | 489 969,23 |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 252 - PH] - Opěrná zeď v km 42,680

[illegible]

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 252 - PH] - Opěrná zeď v km 42,680

| PČ  | Kód         | Název                                                                                                                                                                                                                                                     | MJ | Množství  | JOC       | Celkem        |
|-----|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|-----------|---------------|
| 15  | 21331       | DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO)<br>drenážní beton MCB-8                                                                                                                                                                                | M3 | 21,600    | 2 869,93  | 61 990,49     |
| 16  | 21361       | DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE<br>600 g/m2                                                                                                                                                                                                                 | M2 | 1 669,532 | 63,27     | 105 631,29    |
| 17  | 22694       | ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU DOČASNÉ<br>Včetně odstranění                                                                                                                                                                                                       | T  | 44,334    | 47 356,30 | 2 099 494,20  |
|     | SOD         |                                                                                                                                                                                                                                                           |    | 44,643    |           | 2 114 127,30  |
|     | ZBV: ZBV_1  |                                                                                                                                                                                                                                                           |    | -0,309    |           | -14 633,10    |
| 18  | 22695A      | VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ DOČASNÁ (PLOCHA)                                                                                                                                                                                                                | M2 | 675,000   | 1 808,75  | 1 220 906,25  |
|     | SOD         |                                                                                                                                                                                                                                                           |    | 992,000   |           | 1 794 280,00  |
|     | ZBV: ZBV_1  |                                                                                                                                                                                                                                                           |    | -317,000  |           | -573 373,75   |
| 44  | 26174       | VRTY PRO KOTV, INJEKT, MIKROPIL NA POVR TŘ I A II D DO 200MM                                                                                                                                                                                              | M  | 604,000   | 1 841,63  | 1 112 344,52  |
|     | SOD         |                                                                                                                                                                                                                                                           |    | 1 208,000 |           | 2 224 689,04  |
|     | ZBV: ZBV_1  |                                                                                                                                                                                                                                                           |    | -604,000  |           | -1 112 344,52 |
| 105 | 26184       | VRT PRO KOTV, INJEK, MIKROPIL NA POVR TŘ III A IV D DO 200MM                                                                                                                                                                                              | M  | 604,000   | 3 084,69  | 1 863 152,76  |
|     | ZBV: ZBV_1  |                                                                                                                                                                                                                                                           |    | 604,000   |           | 1 863 152,76  |
|     | Specifikace | Položka zahrnuje:<br>- přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav<br>- svislou dopravu zeminy z vrtu<br>- vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku<br>- případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé<br>Položka nezahrnuje:<br>- x |    |           |           |               |
| 19  | 264115      | VRTY PRO PILOTY TŘ. I D DO 300MM                                                                                                                                                                                                                          | M  | 125,000   | 1 874,52  | 234 315,00    |
|     | SOD         |                                                                                                                                                                                                                                                           |    | 497,700   |           | 932 948,60    |
|     | ZBV: ZBV_1  |                                                                                                                                                                                                                                                           |    | -372,700  |           | -698 633,60   |
| 20  | 264315      | VRTY PRO PILOTY TŘ. III D DO 300MM                                                                                                                                                                                                                        | M  | 464,000   | 1 918,37  | 890 123,68    |
|     | SOD         |                                                                                                                                                                                                                                                           |    | 608,300   |           | 1 166 944,47  |
|     | ZBV: ZBV_1  |                                                                                                                                                                                                                                                           |    | -144,300  |           | -276 820,79   |
| 103 | 264415      | VRTY PRO PILOTY TŘ. IV D DO 300MM                                                                                                                                                                                                                         | M  | 341,000   | 1 931,84  | 658 757,44    |
|     | ZBV: ZBV_1  |                                                                                                                                                                                                                                                           |    | 341,000   |           | 658 757,44    |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 252 - PH] - Opěrná zeď v km 42,680

[illegible]

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 252 - PH] - Opěrná zeď v km 42,680

| PČ                           | Kód        | Název                                                                                                                                                                 | MJ | Množství | JOC       | Celkem        |
|------------------------------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|-----------|---------------|
| 24                           | 317325     | ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)<br>Součástí je striáž                                                                                                           | M3 | 76,260   | 14 105,26 | 1 075 667,13  |
|                              | SOD        |                                                                                                                                                                       |    | 77,739   |           | 1 096 528,81  |
|                              | ZBV: ZBV_1 |                                                                                                                                                                       |    | -1,479   |           | -20 861,68    |
| 25                           | 317365     | VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B                                                                                                                                      | T  | 10,630   | 35 375,74 | 376 044,12    |
|                              | SOD        |                                                                                                                                                                       |    | 13,604   |           | 481 251,57    |
|                              | ZBV: ZBV_1 |                                                                                                                                                                       |    | -2,974   |           | -105 207,45   |
| 26                           | 327325     | ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37<br>Dřík opěrné zdi ze ŽB C 30/37 XF3, XD1.<br>Položka je vč. izolace 1xNPE a 2xNA betonových konstrukcí. | M3 | 160,189  | 7 460,20  | 1 195 041,97  |
|                              | SOD        |                                                                                                                                                                       |    | 324,766  |           | 2 422 819,31  |
|                              | ZBV: ZBV_1 |                                                                                                                                                                       |    | -164,577 |           | -1 227 777,34 |
| 27                           | 327365     | VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B<br>Výztuž dříku zdi                                                                                   | T  | 21,660   | 35 375,74 | 766 238,52    |
|                              | SOD        |                                                                                                                                                                       |    | 48,715   |           | 1 723 329,17  |
|                              | ZBV: ZBV_1 |                                                                                                                                                                       |    | -27,055  |           | -957 090,65   |
| 4 Vodorovné konstrukce       |            |                                                                                                                                                                       |    |          |           | 1 451 528,08  |
| 28                           | 451311     | PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C8/10<br>beton C8/10-X0                                                                                                           | M3 | 245,375  | 3 826,48  | 938 922,53    |
| 29                           | 45131A     | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25<br>beton C 20/25n-XF3                                                                                            | M3 | 0,760    | 4 250,53  | 3 230,40      |
| 30                           | 46321      | ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE                                                                                                                                           | M3 | 252,490  | 1 998,05  | 504 487,64    |
| 31                           | 465512     | DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC<br>tl. min. 0,2 m, pevnost 500 MPa, nasákavost 1,5 %, min. obj. hm. 2300 kg/m3                                                         | M3 | 0,760    | 6 430,93  | 4 887,51      |
| 7 Přidružená stavební výroba |            |                                                                                                                                                                       |    |          |           | 85 475,47     |
| 32                           | 711112     | IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY                                                                                                      | M2 | 108,778  | 449,76    | 48 923,99     |
|                              | SOD        |                                                                                                                                                                       |    | 155,872  |           | 70 104,99     |
|                              | ZBV: ZBV_1 |                                                                                                                                                                       |    | -47,094  |           | -21 181,00    |
| 33                           | 78383      | NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)                                                                                                                                     | M2 | 70,650   | 517,36    | 36 551,48     |
| 8 Potrubí                    |            |                                                                                                                                                                       |    |          |           | 82 738,08     |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 252 - PH] - Opěrná zeď v km 42,680

| PČ                                  | Kód        | Název                                                                                                                                                                  | MJ | Množství | JOC        | Celkem              |
|-------------------------------------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|------------|---------------------|
| 34                                  | 87434      | POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM<br>potrubí plast, tl. stěny min. 11 mm, min. SN 8                                                                      | M  | 28,000   | 576,96     | 16 154,88           |
| 35                                  | 87533      | POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM<br>min. SN8                                                                                                                      | M  | 240,000  | 277,43     | 66 583,20           |
| <b>9 Ostatní konstrukce a práce</b> |            |                                                                                                                                                                        |    |          |            | <b>2 268 012,71</b> |
| 36                                  | 9117C1     | SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ<br>Bez výplně, zvolený typ svodidla podléhá schválení investorem, vč. náběhu, vč. odrazek, PKO zábradlí RAL 7011 | M  | 233,700  | 4 926,37   | 1 151 292,67        |
| 37                                  | 917223     | SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM<br>betonové lože C20/25n-XF3                                                                             | M  | 7,500    | 391,30     | 2 934,75            |
| 38                                  | 917224     | SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM<br>betonové lože C20/25n-XF3                                                                             | M  | 4,000    | 462,77     | 1 851,08            |
| 39                                  | 931182     | VÝPLŇ DILATAČNÍCH SPAR Z POLYSTYRENU TL 20MM                                                                                                                           | M2 | 80,583   | 179,21     | 14 441,27           |
|                                     | SOD        |                                                                                                                                                                        |    | 121,918  |            | 21 848,92           |
|                                     | ZBV: ZBV_1 |                                                                                                                                                                        |    | -41,335  |            | -7 407,65           |
| 40                                  | 931321     | TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 100MM2                                                                                                               | M  | 239,500  | 54,81      | 13 127,00           |
| 41                                  | 93133      | TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR POLYURETANOVÝM TMELEM                                                                                                                         | M3 | 0,061    | 443 385,53 | 27 046,51           |
|                                     | SOD        |                                                                                                                                                                        |    | 0,113    |            | 50 102,56           |
|                                     | ZBV: ZBV_1 |                                                                                                                                                                        |    | -0,052   |            | -23 056,05          |
| 42                                  | 96613      | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC<br>včetně odvozu na skládku určenou zhotovitelem, poplatek vykázán v pol. č. 014102 C                                                | M3 | 378,890  | 2 758,05   | 1 044 997,56        |
| 43                                  | 96615      | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU<br>včetně odvozu na skládku určenou zhotovitelem, poplatek vykázán v pol. č. 014102 B                                             | M3 | 2,835    | 4 346,34   | 12 321,87           |

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: **18\_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 253 - NV - Zárubní zeď v km 42,810**

Rozpočet: **[SO 253 - NV] - Zárubní zeď v km 42,810**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

|               |               |
|---------------|---------------|
| Cena dle SoD: | 150 524,53 Kč |
|---------------|---------------|

|               |               |
|---------------|---------------|
| Celková cena: | 177 779,52 Kč |
|---------------|---------------|

|      |              |
|------|--------------|
| DPH: | 37 333,70 Kč |
|------|--------------|

|             |               |
|-------------|---------------|
| Cena s DPH: | 215 113,22 Kč |
|-------------|---------------|

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

3.1.1.100 (23.4.7.0)

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 253 - NV] - Zárubní zed' v km 42,810

| PČ                                          | Kód        | Název                                                   | MJ | Množství  | JOC    | Celkem            |
|---------------------------------------------|------------|---------------------------------------------------------|----|-----------|--------|-------------------|
| <b>SO 253 - NV Zárubní zed' v km 42,810</b> |            |                                                         |    |           |        | <b>177 779,52</b> |
| <b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b>       |            |                                                         |    |           |        | <b>177 779,52</b> |
| 1                                           | 014102.C   | POPLATKY ZA SKLÁDKU<br>Kámen ze zdi                     | T  | 321,074   | 126,85 | 40 728,24         |
| 2                                           | 014102.D   | POPLATKY ZA SKLÁDKU<br>Vykopaná zemina, sejmnutá ornice | T  | 1 080,420 | 126,85 | 137 051,28        |
|                                             | SOD        |                                                         |    | 865,560   |        | 109 796,29        |
|                                             | ZBV: ZBV_1 |                                                         |    | 214,860   |        | 27 254,99         |

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: **18\_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 253 - PH - Zárubní zeď v km 42,810**

Rozpočet: **[SO 253 - PH] - Zárubní zeď v km 42,810**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

|               |                 |
|---------------|-----------------|
| Cena dle SoD: | 5 234 678,88 Kč |
|---------------|-----------------|

|               |                 |
|---------------|-----------------|
| Celková cena: | 8 970 665,98 Kč |
|---------------|-----------------|

|      |                 |
|------|-----------------|
| DPH: | 1 883 839,86 Kč |
|------|-----------------|

|             |                  |
|-------------|------------------|
| Cena s DPH: | 10 854 505,84 Kč |
|-------------|------------------|

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 253 - PH] - Zárubní zeď v km 42,810

| PČ                                         | Kód        | Název                                                                                                                  | MJ  | Množství  | JOC       | Celkem              |
|--------------------------------------------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|-----------|---------------------|
| <b>SO 253 - PH Zárubní zeď v km 42,810</b> |            |                                                                                                                        |     |           |           | <b>8 970 665,98</b> |
| <b>1 Zemní práce</b>                       |            |                                                                                                                        |     |           |           | <b>219 058,44</b>   |
| 1                                          | 12110      | SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY<br>odvoz na mezideponii                                                                 | M3  | 68,260    | 75,58     | 5 159,09            |
|                                            | SOD        |                                                                                                                        |     | 40,890    |           | 3 090,47            |
|                                            | ZBV: ZBV_1 |                                                                                                                        |     | 27,370    |           | 2 068,62            |
| 2                                          | 13173      | HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I<br>včetně odvozu na skládku určenou zhotovitelem, poplatek za skládku v pol. 014102.D | M3  | 471,950   | 246,69    | 116 425,35          |
|                                            | SOD        |                                                                                                                        |     | 392,290   |           | 96 774,02           |
|                                            | ZBV: ZBV_1 |                                                                                                                        |     | 79,660    |           | 19 651,33           |
| 3                                          | 17481      | ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ<br>ŠD 0/32                                                                    | M3  | 105,125   | 927,22    | 97 474,00           |
|                                            | SOD        |                                                                                                                        |     | 98,580    |           | 91 405,35           |
|                                            | ZBV: ZBV_1 |                                                                                                                        |     | 6,545     |           | 6 068,65            |
| <b>2 Základy</b>                           |            |                                                                                                                        |     |           |           | <b>6 956 392,53</b> |
| 4                                          | 21362      | DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOSÍTĚ<br>Geogréen                                                                                  | M2  | 185,160   | 211,21    | 39 107,64           |
| 5                                          | 21461C     | SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 300G/M2                                                                                       | M2  | 430,238   | 71,24     | 30 650,16           |
|                                            | SOD        |                                                                                                                        |     | 301,238   |           | 21 460,20           |
|                                            | ZBV: ZBV_1 |                                                                                                                        |     | 129,000   |           | 9 189,96            |
| 6                                          | 26142      | VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. IV D DO 100MM<br>průměr 100 mm                                 | M   | 1 918,000 | 1 479,88  | 2 838 409,84        |
|                                            | SOD        |                                                                                                                        |     | 700,750   |           | 1 037 025,91        |
|                                            | ZBV: ZBV_1 |                                                                                                                        |     | 1 217,250 |           | 1 801 383,93        |
| 7                                          | 281451     | INJEKTOVÁNÍ NÍZKOTLAKÉ Z CEMENTOVÉ MALTY NA POVRCHU                                                                    | M3  | 0,000     | 16 443,16 | 0,00                |
|                                            | SOD        |                                                                                                                        |     | 22,058    |           | 362 703,22          |
|                                            | ZBV: ZBV_1 |                                                                                                                        |     | -22,058   |           | -362 703,22         |
| 101                                        | 285365     | KOTVENÍ NA POVRCHU Z BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE DL. DO 7M                                                                      | KUS | 274,000   | 9 473,76  | 2 595 810,24        |
|                                            | ZBV: ZBV_1 |                                                                                                                        |     | 274,000   |           | 2 595 810,24        |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 253 - PH] - Zárubní zeď v km 42,810

| PČ                            | Kód        | Název                                                                                                                                                                                                                                                   | MJ | Množství | JOC       | Celkem              |
|-------------------------------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|-----------|---------------------|
| 8                             | 289314     | <i>Položka zahrnuje:</i><br>- dodávku předepsané kotvy, případně její protikorozi úpravu, její osazení do vrtu, zainjektování a napnutí, případně opěrné desky<br><i>Položka nezahrnuje:</i><br>- vrty<br>STŘÍKANÝ BETON DO C25/30<br>tl. vrstvy 150 mm | M3 | 55,548   | 17 758,61 | 986 455,27          |
| 9                             | 289366     | VÝZTUŽ STŘÍKANÉHO BETONU Z KARI SÍTÍ                                                                                                                                                                                                                    | T  | 3,657    | 46 040,85 | 168 371,39          |
| 10                            | 28991      | ZEMNÍ HŘEBY<br>R25, včetně zakončení                                                                                                                                                                                                                    | M  | 0,000    | 1 205,83  | 0,00                |
|                               | SOD        |                                                                                                                                                                                                                                                         |    | 655,000  |           | 789 818,65          |
|                               | ZBV: ZBV_1 |                                                                                                                                                                                                                                                         |    | -655,000 |           | -789 818,65         |
| 11                            | 289973     | OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOSÍTÍ A GEOROHOŽÍ<br>protierozní síť<br>životnost 2 roky                                                                                                                                                                       | M2 | 246,791  | 1 205,83  | 297 587,99          |
|                               | SOD        |                                                                                                                                                                                                                                                         |    | 235,016  |           | 283 389,34          |
|                               | ZBV: ZBV_1 |                                                                                                                                                                                                                                                         |    | 11,775   |           | 14 198,65           |
| <b>3 Svislé konstrukce</b>    |            |                                                                                                                                                                                                                                                         |    |          |           | <b>1 314 049,33</b> |
| 12                            | 3272A7     | ZDI OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z GABIONŮ RUČNĚ ROVNANÝCH, DRÁT O4,0MM, POVRCHOVÁ ÚPRAVA Zn + Al<br>Gabiony                                                                                                                                                     | M3 | 309,750  | 4 242,29  | 1 314 049,33        |
|                               | SOD        |                                                                                                                                                                                                                                                         |    | 206,000  |           | 873 911,74          |
|                               | ZBV: ZBV_1 |                                                                                                                                                                                                                                                         |    | 103,750  |           | 440 137,59          |
| <b>4 Vodorovné konstrukce</b> |            |                                                                                                                                                                                                                                                         |    |          |           | <b>34 723,59</b>    |
| 13                            | 45152      | PODKLADNÍ A VÝPL�의OVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO<br>Štěrk 4/16                                                                                                                                                                                          | M3 | 32,262   | 1 076,30  | 34 723,59           |
| <b>5 Komunikace</b>           |            |                                                                                                                                                                                                                                                         |    |          |           | <b>55 668,73</b>    |
| 14                            | 58221      | DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA<br>Žulové drobné kostky                                                                                                                                                                             | M2 | 40,210   | 1 384,45  | 55 668,73           |
| <b>8 Potrubí</b>              |            |                                                                                                                                                                                                                                                         |    |          |           | <b>50 181,77</b>    |
| 15                            | 87526      | POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST (I FLEXIBIL) DN DO 80MM                                                                                                                                                                                                       | M  | 92,500   | 103,14    | 9 540,45            |

3.1.1.100 (23.4.7.0)

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Objekt:** [SO 253 - PH] - Zárubní zed' v km 42,810

| PČ                                  | Kód   | Název                                                                                                                                                                           | MJ | Množství | JOC      | Celkem            |
|-------------------------------------|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|----------|-------------------|
| 16                                  | 87534 | odvodnění hřebíkovaného svahu ve stříkaném betonu<br>DN 75 mm délka 0,25 m<br>min 1 ks na 1m2<br><br>POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 200MM<br><br>DN 160 mm<br>min. pevnost SN8 | M  | 112,880  | 360,04   | 40 641,32         |
| <b>9 Ostatní konstrukce a práce</b> |       |                                                                                                                                                                                 |    |          |          | <b>340 591,59</b> |
| 17                                  | 96613 | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC<br><br>včetně odvozu na skládku určenou zhotovitelem, poplatek vykázan v pol. č. 014102 C                                                     | M3 | 123,490  | 2 758,05 | 340 591,59        |

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: **18\_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 254 - NV - Opěrná zeď v km 42,930**

Rozpočet: **[SO 254 - NV] - Opěrná zeď v km 42,930**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

|               |              |
|---------------|--------------|
| Cena dle SoD: | 97 025,03 Kč |
|---------------|--------------|

|               |              |
|---------------|--------------|
| Celková cena: | 95 987,14 Kč |
|---------------|--------------|

|      |              |
|------|--------------|
| DPH: | 20 157,30 Kč |
|------|--------------|

|             |               |
|-------------|---------------|
| Cena s DPH: | 116 144,44 Kč |
|-------------|---------------|

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 254 - NV] - Opěrná zeď v km 42,930

| PČ                                        | Kód               | Název                                  | MJ | Množství       | JOC    | Celkem           |
|-------------------------------------------|-------------------|----------------------------------------|----|----------------|--------|------------------|
| <b>SO 254 - NV Opěrná zeď v km 42,930</b> |                   |                                        |    |                |        | <b>95 987,14</b> |
| <b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b>     |                   |                                        |    |                |        | <b>95 987,14</b> |
| 1                                         | 014102.B          | POPLATKY ZA SKLÁDKU<br>Beton           | T  | 0,338          | 126,85 | 42,88            |
| 2                                         | 014102.C          | POPLATKY ZA SKLÁDKU<br>Kámen ze zdi    | T  | 94,406         | 126,85 | 11 975,40        |
| 3                                         | 014102.D          | POPLATKY ZA SKLÁDKU<br>Vykopaná zemina | T  | 661,954        | 126,85 | 83 968,86        |
|                                           | <i>SOD</i>        |                                        |    | <i>670,136</i> |        | <i>85 006,75</i> |
|                                           | <i>ZBV: ZBV_1</i> |                                        |    | <i>-8,182</i>  |        | <i>-1 037,89</i> |

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: **18\_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 254 - PH - Opěrná zeď v km 42,930**

Rozpočet: **[SO 254 - PH] - Opěrná zeď v km 42,930**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

|               |                 |
|---------------|-----------------|
| Cena dle SoD: | 9 232 857,80 Kč |
|---------------|-----------------|

|                      |                        |
|----------------------|------------------------|
| <b>Celková cena:</b> | <b>8 689 706,04 Kč</b> |
|----------------------|------------------------|

|      |                 |
|------|-----------------|
| DPH: | 1 824 838,27 Kč |
|------|-----------------|

|                    |                         |
|--------------------|-------------------------|
| <b>Cena s DPH:</b> | <b>10 514 544,31 Kč</b> |
|--------------------|-------------------------|

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 254 - PH] - Opěrná zeď v km 42,930

| PČ                                        | Kód         | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | MJ | Množství | JOC    | Celkem              |
|-------------------------------------------|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|---------------------|
| <b>SO 254 - PH Opěrná zeď v km 42,930</b> |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |          |        | <b>8 689 706,04</b> |
| <b>1 Zemní práce</b>                      |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |          |        | <b>772 817,41</b>   |
| 1                                         | 12573.B     | VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I<br>natěžení výkopku z mezideponie pro zpětné zásypy zdi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | M3 | 413,453  | 110,59 | 45 723,77           |
|                                           | SOD         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    | 597,302  |        | 66 055,63           |
|                                           | ZBV: ZBV_1  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    | -183,849 |        | -20 331,86          |
| 2                                         | 12573.C     | VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I<br>Natěžení vybouraného kamene ze zdi na kamennou rovinu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | M3 | 93,450   | 110,59 | 10 334,64           |
| 3                                         | 13173       | HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I<br>včetně odvozu na skládku určenou zhotovitelem, poplatek za skládku v pol. 014102.D                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | M3 | 548,521  | 246,69 | 135 314,65          |
|                                           | SOD         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    | 932,370  |        | 230 006,36          |
|                                           | ZBV: ZBV_1  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    | -383,849 |        | -94 691,71          |
| 101                                       | 13183       | HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | M3 | 115,350  | 959,22 | 110 646,03          |
|                                           | ZBV: ZBV_1  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    | 115,350  |        | 110 646,03          |
|                                           | Specifikace | <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovnou a svislou dopravu, 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>- zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- zřízení 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 pažení záporového a štětových 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> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul> |    |          |        |                     |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 254 - PH] - Opěrná zeď v km 42,930

| PČ  | Kód                 | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | MJ | Množství | JOC      | Celkem     |
|-----|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|----------|------------|
| 102 | 13193               | HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR III                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | M3 | 80,559   | 2 760,39 | 222 374,26 |
|     | ZBV: ZBV_1          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    | 80,559   |          | 222 374,26 |
|     | Specifikace         | <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- vodorovnou a svislou dopravu, 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 pažení záporového a štětových 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></ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li></ul> |    |          |          |            |
| 4   | 17120               | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | M3 | 506,903  | 17,23    | 8 733,94   |
|     | SOD                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    | 690,752  |          | 11 901,66  |
|     | ZBV: ZBV_1          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    | -183,849 |          | -3 167,72  |
| 5   | 17411               | ZÁSYV JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | M3 | 413,453  | 162,00   | 66 979,38  |
|     | SOD                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    | 597,302  |          | 96 762,92  |
|     | ZBV: ZBV_1          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    | -183,849 |          | -29 783,54 |
| 6   | 17481               | ZÁSYV JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | M3 | 51,663   | 927,22   | 47 902,97  |
|     | ŠDa fr. 0-32        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |          |          |            |
|     | SOD                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    | 98,778   |          | 91 588,94  |
|     | ZBV: ZBV_1          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    | -47,115  |          | -43 685,97 |
| 7   | 17581               | OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | M3 | 65,184   | 1 037,06 | 67 599,72  |
|     | ŠP 0/16 tl.2x150 mm |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |          |          |            |
| 8   | 17760               | ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN KAMENITÝCH A BALVANITÝCH                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | M3 | 106,000  | 533,02   | 56 500,12  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 254 - PH] - Opěrná zeď v km 42,930

| PČ               | Kód         | Název                                                                                                                                                                                                                                                     | MJ | Množství | JOC       | Celkem              |
|------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|-----------|---------------------|
| 9                | 18242       | ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI                                                                                                                                                                                                                   | M2 | 31,760   | 22,29     | 707,93              |
| <b>2 Základy</b> |             |                                                                                                                                                                                                                                                           |    |          |           | <b>5 092 585,55</b> |
| 10               | 21331       | DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO)<br>drenážní beton MCB-8                                                                                                                                                                                | M3 | 8,640    | 2 869,93  | 24 796,20           |
| 11               | 21361       | DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE<br>600 g/m2                                                                                                                                                                                                                 | M2 | 462,800  | 63,27     | 29 281,35           |
|                  | SOD         |                                                                                                                                                                                                                                                           |    | 608,756  |           | 38 515,99           |
|                  | ZBV: ZBV_1  |                                                                                                                                                                                                                                                           |    | -145,956 |           | -9 234,64           |
| 12               | 22694       | ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU DOČASNÉ<br>Včetně odstranění                                                                                                                                                                                                       | T  | 16,323   | 48 057,87 | 784 448,61          |
|                  | SOD         |                                                                                                                                                                                                                                                           |    | 16,433   |           | 789 734,98          |
|                  | ZBV: ZBV_1  |                                                                                                                                                                                                                                                           |    | -0,110   |           | -5 286,37           |
| 13               | 22695A      | VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ DOČASNÁ (PLOCHA)                                                                                                                                                                                                                | M2 | 274,667  | 1 808,75  | 496 803,94          |
|                  | SOD         |                                                                                                                                                                                                                                                           |    | 412,000  |           | 745 205,00          |
|                  | ZBV: ZBV_1  |                                                                                                                                                                                                                                                           |    | -137,333 |           | -248 401,06         |
| 38               | 26174       | VRTY PRO KOTV, INJEKT, MIKROPIL NA POVR TŘ I A II D DO 200MM                                                                                                                                                                                              | M  | 236,000  | 1 841,63  | 434 624,68          |
|                  | SOD         |                                                                                                                                                                                                                                                           |    | 472,000  |           | 869 249,36          |
|                  | ZBV: ZBV_1  |                                                                                                                                                                                                                                                           |    | -236,000 |           | -434 624,68         |
| 105              | 26184       | VRT PRO KOTV, INJEK, MIKROPIL NA POVR TŘ III A IV D DO 200MM                                                                                                                                                                                              | M  | 236,000  | 3 084,69  | 727 986,84          |
|                  | ZBV: ZBV_1  |                                                                                                                                                                                                                                                           |    | 236,000  |           | 727 986,84          |
|                  | Specifikace | Položka zahrnuje:<br>- přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav<br>- svislou dopravu zeminy z vrtu<br>- vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku<br>- případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé<br>Položka nezahrnuje:<br>- x |    |          |           |                     |
| 14               | 264315      | VRTY PRO PILOTY TŘ. III D DO 300MM                                                                                                                                                                                                                        | M  | 134,000  | 1 918,37  | 257 061,58          |
|                  | SOD         |                                                                                                                                                                                                                                                           |    | 390,000  |           | 748 164,30          |
|                  | ZBV: ZBV_1  |                                                                                                                                                                                                                                                           |    | -256,000 |           | -491 102,72         |
| 103              | 264415      | VRTY PRO PILOTY TŘ. IV D DO 300MM                                                                                                                                                                                                                         | M  | 126,000  | 1 931,84  | 243 411,84          |
|                  | ZBV: ZBV_1  |                                                                                                                                                                                                                                                           |    | 126,000  |           | 243 411,84          |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 254 - PH] - Opěrná zeď v km 42,930

| PČ                         | Kód        | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | MJ  | Množství | JOC       | Celkem              |
|----------------------------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|-----------|---------------------|
| 104                        | 264515     | <i>Položka zahrnuje:</i><br>- zřízení vrtu, svislou a vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu<br>- čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu<br>- zabezpečení vrtacích prací<br>- dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů<br>- lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízením a dalších mechanismů<br>- vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod.<br>- v případě zapažení dočasnými pažnicemi jejich opotřebení<br>- v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní<br><i>Položka nezahrnuje:</i><br>- zapažení trvalými pažnicemi<br>- uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku<br><i>Způsob měření:</i><br>- do délky vrtu se nezapočítává hluché vrtání<br>VRTY PRO PILOTY TŘ V D DO 300MM                               | M   | 125,000  | 2 252,36  | 281 545,00          |
|                            | ZBV: ZBV_1 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     | 125,000  |           | 281 545,00          |
| 15                         | 272325     | <i>Položka zahrnuje:</i><br>- zřízení vrtu, svislou a vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu<br>- čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu<br>- zabezpečení vrtacích prací<br>- dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů<br>- lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízením a dalších mechanismů<br>- vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod.<br>- v případě zapažení dočasnými pažnicemi jejich opotřebení<br>- v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní<br><i>Položka nezahrnuje:</i><br>- zapažení trvalými pažnicemi<br>- uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku<br><i>Způsob měření:</i><br>- do délky vrtu se nezapočítává hluché vrtání<br>ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37<br>beton C30/37-XF3+XD1+XA1 | M3  | 122,160  | 4 085,36  | 499 067,58          |
|                            | 16         | 272365                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |          |           |                     |
| 39                         | 286573     | KOTVY OCEL INJEKTOVANÉ V PODZEMÍ DÉLKY DO 9M ÚNOS DO 150KN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | KUS | 59,000   | 10 830,56 | 639 003,04          |
| 17                         | 28999      | OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | M2  | 244,800  | 140,89    | 34 489,87           |
| <b>3 Svislé konstrukce</b> |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |          |           | <b>1 342 971,62</b> |
| 18                         | 317325     | ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)<br>Součástí je striáž                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | M3  | 31,690   | 14 105,26 | 446 995,69          |
| 19                         | 317365     | VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | T   | 4,343    | 35 375,74 | 153 636,83          |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 254 - PH] - Opěrná zeď v km 42,930

| PČ                           | Kód    | Název                                                                                                                                                                 | MJ | Množství | JOC       | Celkem      |
|------------------------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|-----------|-------------|
| 20                           | 327325 | ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37<br>Dřík opěrné zdi ze ŽB C 30/37 XF3, XD1.<br>Položka je vč. izolace 1xNPE a 2xNA betonových konstrukcí. | M3 | 5,546    | 7 460,20  | 196 193,85  |
|                              |        |                                                                                                                                                                       |    | -1,203   |           | -42 557,02  |
|                              |        |                                                                                                                                                                       |    | 61,225   |           | 456 750,75  |
| 21                           | 327365 | VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B<br>Výztuž dříku zdi                                                                                   | T  | 112,378  | 35 375,74 | 838 362,36  |
|                              |        |                                                                                                                                                                       |    | -51,153  |           | -381 611,61 |
|                              |        |                                                                                                                                                                       |    | 8,073    |           | 285 588,35  |
|                              |        |                                                                                                                                                                       |    | 16,857   |           | 596 328,85  |
|                              |        |                                                                                                                                                                       |    | -8,784   |           | -310 740,50 |
| 4 Vodorovné konstrukce       |        |                                                                                                                                                                       |    |          |           | 557 337,26  |
| 22                           | 451311 | PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C8/10<br>beton C8/10-X0                                                                                                           | M3 | 94,735   | 3 826,48  | 362 501,58  |
| 23                           | 45131A | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25<br>beton C 20/25n-XF3                                                                                            | M3 | 0,760    | 4 250,53  | 3 230,40    |
| 24                           | 46321  | ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE                                                                                                                                           | M3 | 93,450   | 1 998,05  | 186 717,77  |
| 25                           | 465512 | DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC<br>tl. min. 0,2 m, pevnost 500 MPa, nasákavost 1,5 %, min. obj. hm. 2300 kg/m3                                                         | M3 | 0,760    | 6 430,93  | 4 887,51    |
| 7 Přidružená stavební výroba |        |                                                                                                                                                                       |    |          |           | 33 956,30   |
| 26                           | 711112 | IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY                                                                                                      | M2 | 42,370   | 449,76    | 19 056,33   |
|                              |        |                                                                                                                                                                       |    | 52,632   |           | 23 671,77   |
|                              |        |                                                                                                                                                                       |    | -10,262  |           | -4 615,44   |
| 27                           | 78383  | NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)                                                                                                                                     | M2 | 28,800   | 517,36    | 14 899,97   |
| 8 Potrubí                    |        |                                                                                                                                                                       |    |          |           | 32 287,49   |
| 28                           | 87434  | POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM<br>potrubí plast, tl. stěny min. 11 mm, min. SN 8                                                                     | M  | 9,800    | 576,96    | 5 654,21    |
| 29                           | 87533  | POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM<br>min SN8                                                                                                                      | M  | 96,000   | 277,43    | 26 633,28   |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 254 - PH] - Opěrná zeď v km 42,930

| PČ                                  | Kód        | Název                                                                                                                                                                  | MJ | Množství | JOC        | Celkem            |
|-------------------------------------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|------------|-------------------|
| <b>9 Ostatní konstrukce a práce</b> |            |                                                                                                                                                                        |    |          |            | <b>857 750,41</b> |
| 30                                  | 9117C1     | SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ<br>Bez výplně, zvolený typ svodidla podléhá schválení investorem, vč. náběhu, vč. odrazek, PKO zábradlí RAL 7011 | M  | 95,995   | 4 926,37   | 472 906,89        |
| 31                                  | 917223     | SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM<br>betonové lože C20/25n-XF3                                                                             | M  | 7,500    | 391,30     | 2 934,75          |
| 32                                  | 917224     | SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM<br>betonové lože C20/25n-XF3                                                                             | M  | 4,000    | 462,77     | 1 851,08          |
| 33                                  | 931182     | VÝPLŇ DILATAČNÍCH SPAR Z POLYSTYRENU TL 20MM                                                                                                                           | M2 | 30,490   | 179,21     | 5 464,11          |
|                                     | SOD        |                                                                                                                                                                        |    | 42,692   |            | 7 650,83          |
|                                     | ZBV: ZBV_1 |                                                                                                                                                                        |    | -12,202  |            | -2 186,72         |
| 34                                  | 931321     | TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 100MM2                                                                                                               | M  | 100,000  | 54,81      | 5 481,00          |
| 35                                  | 93133      | TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR POLYURETANOVÝM TMELEM                                                                                                                         | M3 | 0,024    | 443 385,53 | 10 641,25         |
|                                     | SOD        |                                                                                                                                                                        |    | 0,040    |            | 17 735,42         |
|                                     | ZBV: ZBV_1 |                                                                                                                                                                        |    | -0,016   |            | -7 094,17         |
| 36                                  | 96613      | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC<br>včetně odvozu na skládku určenou zhotovitelem, poplatek vykázán v pol. č. 014102 C                                                | M3 | 129,760  | 2 758,05   | 357 884,57        |
| 37                                  | 96615      | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU<br>včetně odvozu na skládku určenou zhotovitelem, poplatek vykázán v pol. č. 014102 B                                             | M3 | 0,135    | 4 346,34   | 586,76            |

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: **18\_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 255 - NV - Opěrná zeď v km 43,060**

Rozpočet: **[SO 255 - NV] - Opěrná zeď v km 43,060**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

|               |               |
|---------------|---------------|
| Cena dle SoD: | 122 305,22 Kč |
|---------------|---------------|

|               |              |
|---------------|--------------|
| Celková cena: | 93 079,61 Kč |
|---------------|--------------|

|      |              |
|------|--------------|
| DPH: | 19 546,72 Kč |
|------|--------------|

|             |               |
|-------------|---------------|
| Cena s DPH: | 112 626,33 Kč |
|-------------|---------------|

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

3.1.1.100 (23.4.7.0)

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 255 - NV] - Opěrná zeď v km 43,060

| PČ                                        | Kód        | Název                                  | MJ | Množství | JOC    | Celkem           |
|-------------------------------------------|------------|----------------------------------------|----|----------|--------|------------------|
| <b>SO 255 - NV Opěrná zeď v km 43,060</b> |            |                                        |    |          |        | <b>93 079,61</b> |
| <b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b>     |            |                                        |    |          |        | <b>93 079,61</b> |
| 1                                         | 014102.B   | POPLATKY ZA SKLÁDKU<br>Beton           | T  | 5,400    | 126,85 | 684,99           |
| 2                                         | 014102.C   | POPLATKY ZA SKLÁDKU<br>Kámen ze zdi    | T  | 8,892    | 126,85 | 1 127,95         |
| 3                                         | 014102.D   | POPLATKY ZA SKLÁDKU<br>Vykopaná zemina | T  | 719,485  | 126,85 | 91 266,67        |
|                                           | SOD        |                                        |    | 949,880  |        | 120 492,28       |
|                                           | ZBV: ZBV_1 |                                        |    | -230,395 |        | -29 225,61       |

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: **18\_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 255 - PH - Opěrná zeď v km 43,060**

Rozpočet: **[SO 255 - PH] - Opěrná zeď v km 43,060**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

|               |                 |
|---------------|-----------------|
| Cena dle SoD: | 8 764 596,76 Kč |
|---------------|-----------------|

|                      |                        |
|----------------------|------------------------|
| <b>Celková cena:</b> | <b>8 255 375,69 Kč</b> |
|----------------------|------------------------|

|             |                        |
|-------------|------------------------|
| <b>DPH:</b> | <b>1 733 628,89 Kč</b> |
|-------------|------------------------|

|                    |                        |
|--------------------|------------------------|
| <b>Cena s DPH:</b> | <b>9 989 004,58 Kč</b> |
|--------------------|------------------------|

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 255 - PH] - Opěrná zeď v km 43,060

| PČ                                        | Kód        | Název                                                                                                                  | MJ | Množství | JOC      | Celkem              |
|-------------------------------------------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|----------|---------------------|
| <b>SO 255 - PH Opěrná zeď v km 43,060</b> |            |                                                                                                                        |    |          |          | <b>8 255 375,69</b> |
| <b>1 Zemní práce</b>                      |            |                                                                                                                        |    |          |          | <b>1 133 034,74</b> |
| 1                                         | 12573.B    | VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I<br>natěžení výkopku z mezideponie pro zpětné zásypy zdi                           | M3 | 319,557  | 110,59   | 35 339,81           |
|                                           | SOD        |                                                                                                                        |    | 452,980  |          | 50 095,06           |
|                                           | ZBV: ZBV_1 |                                                                                                                        |    | -133,423 |          | -14 755,25          |
| 2                                         | 12573.C    | VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I<br>Natěžení kamene ze zdi na kamennou rovinanu                                    | M3 | 93,870   | 110,59   | 10 381,08           |
| 3                                         | 13173      | HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I<br>včetně odvozu na skládku určenou zhotovitelem, poplatek za skládku v pol. 014102.D | M3 | 239,467  | 246,69   | 59 074,11           |
|                                           | SOD        |                                                                                                                        |    | 556,752  |          | 137 345,15          |
|                                           | ZBV: ZBV_1 |                                                                                                                        |    | -317,285 |          | -78 271,04          |
| 4                                         | 13183      | HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II<br>včetně odvozu na skládku určenou zhotovitelem, poplatek za skládku v pol. 014102.D | M3 | 248,823  | 959,22   | 238 676,00          |
|                                           | SOD        |                                                                                                                        |    | 371,168  |          | 356 031,77          |
|                                           | ZBV: ZBV_1 |                                                                                                                        |    | -122,345 |          | -117 355,77         |
| 101                                       | 13193      | HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ III                                                                                      | M3 | 191,010  | 2 760,39 | 527 262,09          |
|                                           | ZBV: ZBV_1 |                                                                                                                        |    | 191,010  |          | 527 262,09          |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 255 - PH] - Opěrná zeď v km 43,060

| PČ | Kód                 | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | MJ | Množství | JOC      | Celkem      |
|----|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|----------|-------------|
|    | Specifikace         | <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovnou a svislou dopravu, 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>- zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- zřízení 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 pažení záporového a štětových 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> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul> |    |          |          |             |
| 5  | 17120               | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYŤŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | M3 | 413,427  | 17,23    | 7 123,35    |
|    | SOD                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    | 546,850  |          | 9 422,23    |
|    | ZBV: ZBV_1          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    | -133,423 |          | -2 298,88   |
| 6  | 17411               | ZÁSYŤ JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | M3 | 319,557  | 162,00   | 51 768,23   |
|    | SOD                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    | 452,980  |          | 73 382,76   |
|    | ZBV: ZBV_1          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    | -133,423 |          | -21 614,53  |
| 7  | 17481               | ZÁSYŤ JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | M3 | 84,772   | 927,22   | 78 602,30   |
|    | ŠDa fr. 0-32        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |          |          |             |
|    | SOD                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    | 197,220  |          | 182 866,33  |
|    | ZBV: ZBV_1          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    | -112,448 |          | -104 264,03 |
| 8  | 17581               | OBSYŤ POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | M3 | 65,184   | 1 037,06 | 67 599,72   |
|    | ŠP 0/16 tl.2x150 mm |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |          |          |             |
| 9  | 17760               | ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN KAMENITÝCH A BALVANITÝCH                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | M3 | 106,000  | 533,02   | 56 500,12   |
| 10 | 18242               | ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | M2 | 31,760   | 22,29    | 707,93      |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 255 - PH] - Opěrná zeď v km 43,060

| PČ               | Kód         | Název                                                                                                                                                                                                                                                     | MJ | Množství | JOC       | Celkem              |
|------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|-----------|---------------------|
| <b>2 Základy</b> |             |                                                                                                                                                                                                                                                           |    |          |           | <b>4 425 045,17</b> |
| 11               | 21331       | DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO)<br>drenážní beton MCB-8                                                                                                                                                                                | M3 | 8,640    | 2 869,93  | 24 796,20           |
| 12               | 21361       | DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE<br>600 g/m2                                                                                                                                                                                                                 | M2 | 455,680  | 63,27     | 28 830,88           |
|                  | SOD         |                                                                                                                                                                                                                                                           |    | 599,941  |           | 37 958,27           |
|                  | ZBV: ZBV_1  |                                                                                                                                                                                                                                                           |    | -144,261 |           | -9 127,39           |
| 40               | 22694       | ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU DOČASNÉ<br>včetně odstranění                                                                                                                                                                                                       | T  | 16,720   | 48 156,53 | 805 177,18          |
| 14               | 22695A      | VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ DOČASNÁ (PLOCHA)                                                                                                                                                                                                                | M2 | 277,627  | 1 732,01  | 480 852,74          |
|                  | SOD         |                                                                                                                                                                                                                                                           |    | 420,000  |           | 727 444,20          |
|                  | ZBV: ZBV_1  |                                                                                                                                                                                                                                                           |    | -142,373 |           | -246 591,46         |
| 41               | 26174       | VRTY PRO KOTV, INJEKT, MIKROPIL NA POVR TŘ I A II D DO 200MM                                                                                                                                                                                              | M  | 212,000  | 1 808,75  | 383 455,00          |
|                  | SOD         |                                                                                                                                                                                                                                                           |    | 424,000  |           | 766 910,00          |
|                  | ZBV: ZBV_1  |                                                                                                                                                                                                                                                           |    | -212,000 |           | -383 455,00         |
| 104              | 26184       | VRT PRO KOTV, INJEK, MIKROPIL NA POVR TŘ III A IV D DO 200MM                                                                                                                                                                                              | M  | 212,000  | 3 084,69  | 653 954,28          |
|                  | ZBV: ZBV_1  |                                                                                                                                                                                                                                                           |    | 212,000  |           | 653 954,28          |
|                  | Specifikace | Položka zahrnuje:<br>- přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav<br>- svislou dopravu zeminy z vrtu<br>- vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku<br>- případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé<br>Položka nezahrnuje:<br>- x |    |          |           |                     |
| 15               | 264115      | VRTY PRO PILOTY TŘ. I D DO 300MM                                                                                                                                                                                                                          | M  | 11,000   | 1 841,63  | 20 257,93           |
|                  | SOD         |                                                                                                                                                                                                                                                           |    | 118,950  |           | 219 061,89          |
|                  | ZBV: ZBV_1  |                                                                                                                                                                                                                                                           |    | -107,950 |           | -198 803,96         |
| 16               | 264315      | VRTY PRO PILOTY TŘ. III D DO 300MM                                                                                                                                                                                                                        | M  | 150,000  | 1 874,52  | 281 178,00          |
|                  | SOD         |                                                                                                                                                                                                                                                           |    | 277,550  |           | 520 273,03          |
|                  | ZBV: ZBV_1  |                                                                                                                                                                                                                                                           |    | -127,550 |           | -239 095,03         |
| 102              | 264415      | VRTY PRO PILOTY TŘ. IV D DO 300MM                                                                                                                                                                                                                         | M  | 146,000  | 1 931,84  | 282 048,64          |
|                  | ZBV: ZBV_1  |                                                                                                                                                                                                                                                           |    | 146,000  |           | 282 048,64          |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 255 - PH] - Opěrná zeď v km 43,060

| PČ                         | Kód        | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | MJ  | Množství | JOC       | Celkem              |
|----------------------------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|-----------|---------------------|
| 103                        | 264515     | <i>Položka zahrnuje:</i><br>- zřízení vrtu, svislou a vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu<br>- čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu<br>- zabezpečení vrtacích prací<br>- dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů<br>- lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízením a dalších mechanismů<br>- vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod.<br>- v případě zapažení dočasnými pažnicemi jejich opotřebení<br>- v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní<br><i>Položka nezahrnuje:</i><br>- zapažení trvalými pažnicemi<br>- uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku<br><i>Způsob měření:</i><br>- do délky vrtu se nezapočítává hluché vrtání<br>VRTY PRO PILOTY TŘ V D DO 300MM                               | M   | 84,000   | 2 252,36  | 189 198,24          |
|                            | ZBV: ZBV_1 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     | 84,000   |           | 189 198,24          |
| 17                         | 272325     | <i>Položka zahrnuje:</i><br>- zřízení vrtu, svislou a vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu<br>- čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu<br>- zabezpečení vrtacích prací<br>- dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů<br>- lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízením a dalších mechanismů<br>- vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod.<br>- v případě zapažení dočasnými pažnicemi jejich opotřebení<br>- v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní<br><i>Položka nezahrnuje:</i><br>- zapažení trvalými pažnicemi<br>- uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku<br><i>Způsob měření:</i><br>- do délky vrtu se nezapočítává hluché vrtání<br>ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37<br>beton C30/37-XF3+XD1+XA1 | M3  | 122,160  | 4 085,36  | 499 067,58          |
|                            | 272365     | VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |          |           |                     |
| 42                         | 286573     | KOTVY OCEL INJEKTOVANÉ V PODZEMÍ DÉLKY DO 9M ÚNOS DO 150KN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | KUS | 53,000   | 1 918,37  | 101 673,61          |
| 19                         | 28999      | OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE<br>Těsnicí fólie tl. 2 mm za rubem zdi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | M2  | 244,800  | 140,89    | 34 489,87           |
| <b>3 Svislé konstrukce</b> |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |          |           | <b>1 285 187,22</b> |
| 20                         | 317325     | ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)<br>Součástí je striáž                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | M3  | 31,100   | 14 105,26 | 438 673,59          |

3.1.1.100 (23.4.7.0)

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 255 - PH] - Opěrná zeď v km 43,060

| PČ                           | Kód    | Název                                                                                                                                                                 | MJ | Množství               | JOC       | Celkem      |
|------------------------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------------------------|-----------|-------------|
| 21                           | 317365 | VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B                                                                                                                                      | T  | 31,690                 | 35 375,74 | 446 995,69  |
|                              |        |                                                                                                                                                                       |    | -0,590                 |           | -8 322,10   |
| 22                           | 327325 | ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37<br>Dřík opěrné zdi ze ŽB C 30/37 XF3, XD1.<br>Položka je vč. izolace 1xNPE a 2xNA betonových konstrukcí. | M3 | 4,342                  | 7 460,20  | 153 601,46  |
|                              |        |                                                                                                                                                                       |    | 5,546                  |           | 196 193,85  |
| 23                           | 327365 | VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B<br>Výztuž dříku zdi                                                                                   | T  | -1,204                 | 35 375,74 | -42 592,39  |
|                              |        |                                                                                                                                                                       |    | 57,440                 |           | 428 513,88  |
|                              |        |                                                                                                                                                                       |    | 107,971                |           | 805 485,25  |
|                              |        |                                                                                                                                                                       |    | -50,531                |           | -376 971,37 |
|                              |        |                                                                                                                                                                       |    | 7,474                  |           | 264 398,29  |
|                              |        |                                                                                                                                                                       |    | 16,196                 |           | 572 945,49  |
|                              |        |                                                                                                                                                                       |    | -8,722                 |           | -308 547,20 |
|                              |        |                                                                                                                                                                       |    | 4 Vodorovné konstrukce |           |             |
| 24                           | 451311 | PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C8/10<br>beton C8/10-X0                                                                                                           | M3 | 96,760                 | 3 826,48  | 370 250,20  |
| 25                           | 45131A | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25<br>beton C 20/25n-XF3                                                                                            | M3 | 0,760                  | 4 250,53  | 3 230,40    |
| 26                           | 46321  | ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE                                                                                                                                           | M3 | 93,870                 | 1 998,05  | 187 556,95  |
| 27                           | 465512 | DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC<br>tl. min. 0,2 m, pevnost 500 MPa, nasákavost 1,5 %, min. obj. hm. 2300 kg/m3                                                         | M3 | 0,760                  | 6 430,93  | 4 887,51    |
| 7 Přidružená stavební výroba |        |                                                                                                                                                                       |    |                        |           | 28 887,51   |
| 28                           | 711112 | IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY                                                                                                      | M2 | 31,100                 | 449,76    | 13 987,54   |
|                              |        |                                                                                                                                                                       |    | 51,000                 |           | 22 937,76   |
| 29                           | 78383  | NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)                                                                                                                                     | M2 | -19,900                | 517,36    | -8 950,22   |
|                              |        |                                                                                                                                                                       |    | 28,800                 |           | 14 899,97   |
| 8 Potrubí                    |        |                                                                                                                                                                       |    |                        |           | 32 691,36   |
| 30                           | 87434  | POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM<br>potrubí plast, tl. stěny min. 11 mm, min. SN 8                                                                     | M  | 10,500                 | 576,96    | 6 058,08    |

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 255 - PH] - Opěrná zeď v km 43,060

| PČ                           | Kód    | Název                                                                                                                                                                                                           | MJ | Množství | JOC        | Celkem     |
|------------------------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|------------|------------|
| 31                           | 87533  | POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM<br>min. SN8                                                                                                                                                               | M  | 9,800    | 277,43     | 5 654,21   |
|                              |        |                                                                                                                                                                                                                 |    | 0,700    |            | 403,87     |
|                              |        |                                                                                                                                                                                                                 |    | 96,000   |            | 26 633,28  |
| 9 Ostatní konstrukce a práce |        |                                                                                                                                                                                                                 |    |          |            | 784 604,63 |
| 32                           | 9117C1 | SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ<br>Zábradelní svodidlo bez výplně s úrovní zadržení H2, zvolený typ svodidla podléhá schválení investorem, vč. náběhu, vč. odrazek, PKO zábradlí RAL 7011 | M  | 96,000   | 4 926,37   | 472 931,52 |
| 33                           | 917223 | SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM<br>betonové lože C20/25n-XF3                                                                                                                      | M  | 7,500    | 391,30     | 2 934,75   |
| 34                           | 917224 | SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM<br>betonové lože C20/25n-XF3                                                                                                                      | M  | 4,000    | 462,77     | 1 851,08   |
| 35                           | 931182 | VÝPLŇ DILATAČNÍCH SPAR Z POLYSTYRENU TL 20MM                                                                                                                                                                    | M2 | 35,687   | 179,21     | 6 395,47   |
| 36                           | 931321 | TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 100MM2                                                                                                                                                        | M  | 41,672   | 54,81      | 7 468,04   |
|                              |        |                                                                                                                                                                                                                 |    | -5,985   |            | -1 072,57  |
|                              |        |                                                                                                                                                                                                                 |    | 100,000  |            | 5 481,00   |
| 37                           | 93133  | TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR POLYURETANOVÝM TMELEM                                                                                                                                                                  | M3 | 0,039    | 443 385,53 | 17 292,04  |
| 38                           | 96613  | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC<br>včetně odvozu na skládku určenou zhotovitelem, poplatek vykázán v pol. č. 014102 C                                                                                         | M3 | 97,290   | 2 758,05   | 268 330,68 |
| 39                           | 96615  | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU<br>včetně odvozu na skládku určenou zhotovitelem, poplatek vykázán v pol. č. 014102 B                                                                                      | M3 | 2,160    | 4 346,34   | 9 388,09   |

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: **18\_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 256 - NV - Zárubní zeď v km 43,220**

Rozpočet: **[SO 256 - NV] - Zárubní zeď v km 43,220**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

|               |             |
|---------------|-------------|
| Cena dle SoD: | 3 158,95 Kč |
|---------------|-------------|

|               |           |
|---------------|-----------|
| Celková cena: | 190,53 Kč |
|---------------|-----------|

|      |          |
|------|----------|
| DPH: | 40,01 Kč |
|------|----------|

|             |           |
|-------------|-----------|
| Cena s DPH: | 230,54 Kč |
|-------------|-----------|

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 256 - NV] - Zárubní zed' v km 43,220

| PČ                                          | Kód        | Název                                     | MJ | Množství | JOC    | Celkem        |
|---------------------------------------------|------------|-------------------------------------------|----|----------|--------|---------------|
| <b>SO 256 - NV Zárubní zed' v km 43,220</b> |            |                                           |    |          |        | <b>190,53</b> |
| <b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b>       |            |                                           |    |          |        | <b>190,53</b> |
| 1                                           | 014102.D   | POPLATKY ZA SKLÁDKU<br>sejmutá lesní půda | T  | 1,502    | 126,85 | 190,53        |
|                                             | SOD        |                                           |    | 24,903   |        | 3 158,95      |
|                                             | ZBV: ZBV_1 |                                           |    | -23,401  |        | -2 968,42     |

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: **18\_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 256 - PH - Zárubní zeď v km 43,220**

Rozpočet: **[SO 256 - PH] - Zárubní zeď v km 43,220**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

|               |                 |
|---------------|-----------------|
| Cena dle SoD: | 1 002 532,05 Kč |
|---------------|-----------------|

|                      |               |
|----------------------|---------------|
| <b>Celková cena:</b> | 929 030,95 Kč |
|----------------------|---------------|

|             |               |
|-------------|---------------|
| <b>DPH:</b> | 195 096,50 Kč |
|-------------|---------------|

|                    |                 |
|--------------------|-----------------|
| <b>Cena s DPH:</b> | 1 124 127,45 Kč |
|--------------------|-----------------|

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 256 - PH] - Zárubní zed' v km 43,220

| PČ                                              | Kód        | Název                                                                                         | MJ  | Množství | JOC       | Celkem            |
|-------------------------------------------------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|-----------|-------------------|
| <b>SO 256 - PH Zárubní zed' v km 43,220</b>     |            |                                                                                               |     |          |           | <b>929 030,95</b> |
| <b>1 Zemní práce</b>                            |            |                                                                                               |     |          |           | <b>2 109,27</b>   |
| 1                                               | 12110      | SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY<br>odvoz na mezideponii                                        | M3  | 25,403   | 75,58     | 1 919,96          |
| 2                                               | 12573.A    | VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I<br>Natěžení ornice z mezideponie pro zpětné rozprostření | M3  | 0,500    | 110,59    | 55,30             |
| 3                                               | 17120      | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ                                          | M3  | 0,500    | 17,23     | 8,62              |
| 4                                               | 18220      | ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU<br>Rozprostření nad žlab a do vegetačních tvárnic                | M3  | 0,500    | 250,77    | 125,39            |
| <b>2 Základy</b>                                |            |                                                                                               |     |          |           | <b>176 591,81</b> |
| 5                                               | 285392     | DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 16MM DO VRTŮ<br>Kotvení římsy              | KUS | 331,000  | 533,51    | 176 591,81        |
| <b>3 Svislé konstrukce</b>                      |            |                                                                                               |     |          |           | <b>541 754,68</b> |
| 6                                               | 317325     | ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)<br>Součástí je striáž                                   | M3  | 25,800   | 14 105,26 | 363 915,71        |
|                                                 | SOD        |                                                                                               |     | 26,015   |           | 366 948,34        |
|                                                 | ZBV: ZBV_1 |                                                                                               |     | -0,215   |           | -3 032,63         |
| 7                                               | 317365     | VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B                                                              | T   | 2,561    | 35 375,74 | 90 597,27         |
|                                                 | SOD        |                                                                                               |     | 4,553    |           | 161 065,74        |
|                                                 | ZBV: ZBV_1 |                                                                                               |     | -1,992   |           | -70 468,47        |
| 8                                               | 327215     | PŘEZDĚNÍ ZDÍ Z KAMENNÉHO ZDIVA                                                                | M3  | 17,840   | 4 890,23  | 87 241,70         |
| <b>4 Vodorovné konstrukce</b>                   |            |                                                                                               |     |          |           | <b>1 697,06</b>   |
| 9                                               | 466921     | DLAŽBY VEGETAČNÍ Z BETONOVÝCH DLAŽDIC NA SUCHO<br>Zpevnění konců zdi                          | M2  | 2,000    | 848,53    | 1 697,06          |
| <b>6 Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů</b> |            |                                                                                               |     |          |           | <b>18 038,63</b>  |
| 10                                              | 62745      | SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA CEMENTOVOU MALTOU<br>Oprava kolem dilatačních spar                    | M2  | 24,611   | 732,95    | 18 038,63         |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 256 - PH] - Zárubní zeď v km 43,220

| PČ                                  | Kód    | Název                                                                                                                              | MJ | Množství | JOC        | Celkem            |
|-------------------------------------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|------------|-------------------|
| <b>9 Ostatní konstrukce a práce</b> |        |                                                                                                                                    |    |          |            | <b>188 839,50</b> |
| 11                                  | 931182 | VÝPLŇ DILATAČNÍCH SPAR Z POLYSTYRENU TL 20MM                                                                                       | M2 | 7,812    | 179,21     | 1 399,99          |
| 12                                  | 93133  | TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR POLYURETANOVÝM TMELEM                                                                                     | M3 | 0,057    | 443 385,53 | 25 272,98         |
| 13                                  | 9352A2 | PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 300MM DO BETONU TL 100MM<br>betonové lože C20/25n-XF3                                       | M  | 165,350  | 357,52     | 59 115,93         |
| 14                                  | 935832 | ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z LOMOVÉHO KAMENE TL DO 250MMM DO BETONU TL 100MM<br>Skluz<br>C 20/25n                                     | M2 | 0,400    | 1 483,34   | 593,34            |
| 15                                  | 938441 | OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU DO 200 BARŮ<br>vč. odklizení odpadu zhotovitelem                                          | M2 | 386,823  | 264,02     | 102 129,01        |
| 16                                  | 96713  | VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ KAMENNÝCH NA MC<br>Vyčištění dilatačních spar vč.likvidace odpadu zhotovitelem, vč. poplatku za skládku | M3 | 0,100    | 3 282,48   | 328,25            |

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: **18\_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 257 - NV - Opěrná zeď v km 43,230**

Rozpočet: **[SO 257 - NV] - Opěrná zeď v km 43,230**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

|               |              |
|---------------|--------------|
| Cena dle SoD: | 38 873,06 Kč |
|---------------|--------------|

|               |              |
|---------------|--------------|
| Celková cena: | 38 873,06 Kč |
|---------------|--------------|

|      |             |
|------|-------------|
| DPH: | 8 163,34 Kč |
|------|-------------|

|             |              |
|-------------|--------------|
| Cena s DPH: | 47 036,40 Kč |
|-------------|--------------|

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 257 - NV] - Opěrná zeď v km 43,230

| PČ                                        | Kód      | Název                                                       | MJ | Množství | JOC    | Celkem           |
|-------------------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------|----|----------|--------|------------------|
| <b>SO 257 - NV Opěrná zeď v km 43,230</b> |          |                                                             |    |          |        | <b>38 873,06</b> |
| <b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b>     |          |                                                             |    |          |        | <b>38 873,06</b> |
| 1                                         | 014102.B | POPLATKY ZA SKLÁDKU<br>Beton                                | T  | 120,683  | 126,85 | 15 308,64        |
| 2                                         | 014102.D | POPLATKY ZA SKLÁDKU<br>Vykopaná zemina<br>přepočet 2,0 t/m3 | T  | 185,766  | 126,85 | 23 564,42        |

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: **18\_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 257 - PH - Opěrná zeď v km 43,230**

Rozpočet: **[SO 257 - PH] - Opěrná zeď v km 43,230**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD: 4 325 646,49 Kč

**Celková cena:** 4 045 649,16 Kč

DPH: 849 586,32 Kč

**Cena s DPH:** 4 895 235,48 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 257 - PH] - Opěrná zeď v km 43,230

| PČ                                        | Kód     | Název                                                                                                                                    | MJ | Množství       | JOC      | Celkem              |
|-------------------------------------------|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------------|----------|---------------------|
| <b>SO 257 - PH Opěrná zeď v km 43,230</b> |         |                                                                                                                                          |    |                |          | <b>4 045 649,16</b> |
| <b>1 Zemní práce</b>                      |         |                                                                                                                                          |    |                |          | <b>357 050,32</b>   |
| 1                                         | 12573.B | VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I<br>natěžení výkopku z mezideponie pro zpětné zásypy zdi                                             | M3 | 249,680        | 110,59   | 27 612,11           |
| 2                                         | 12960   | ČIŠTĚNÍ VODOTEČÍ A MELIORAČ KANÁLŮ OD NÁNOSŮ<br>vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem, poplatek za skládku v pol. 014102.D          | M3 | 30,180         | 2 748,16 | 82 939,47           |
| 3                                         | 12993   | ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM<br>Čištění vyústění drenáže, vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem, poplatek za skládku v pol. 014102.D | M  | 30,000         | 110,45   | 3 313,50            |
| 4                                         | 13173   | HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I<br>včetně odvozu na skládku určenou zhotovitelem, poplatek za skládku v pol. 014102.D                   | M3 | 312,100        | 246,69   | 76 991,95           |
| 5                                         | 17120   | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ                                                                                     | M3 | 249,680        | 17,23    | 4 301,99            |
| 6                                         | 17411   | ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM                                                                                                     | M3 | 249,680        | 162,00   | 40 448,16           |
| 7                                         | 17481   | ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ<br>ŠDa fr. 0-32                                                                                 | M3 | 62,420         | 927,22   | 57 877,07           |
| 8                                         | 17581   | OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ<br>ŠP 0/16 tl.150 mm                                                                    | M3 | 60,813         | 1 037,06 | 63 066,73           |
| 9                                         | 18210   | ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ<br>Úprava terénu na začátku zdi                                                                           | M3 | 18,900         | 26,42    | 499,34              |
| <b>2 Základy</b>                          |         |                                                                                                                                          |    |                |          | <b>449 859,02</b>   |
| 10                                        | 21331   | DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO)<br>Obetonování drenážní trubky, drenážní beton MCB-8                                  | M3 | 13,581         | 2 869,93 | 38 976,52           |
| 11                                        | 21361   | DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE<br>600g/m2                                                                                                 | M2 | 452,700        | 63,27    | 28 642,33           |
|                                           |         | <i>SOD</i>                                                                                                                               |    | <i>301,800</i> |          | <i>19 094,89</i>    |
|                                           |         | <i>ZBV: ZBV_1</i>                                                                                                                        |    | <i>150,900</i> |          | <i>9 547,44</i>     |
| 101                                       | 26153   | VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. V D DO 150MM                                                                     | M  | 3,000          | 4 472,77 | 13 418,31           |
|                                           |         | <i>ZBV: ZBV_1</i>                                                                                                                        |    | <i>3,000</i>   |          | <i>13 418,31</i>    |

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**
**Objekt:** [ISO 257 - PH] - Opěrná zeď v km 43,230

| PČ                                              | Kód         | Název                                                                                                                                                                                                                                                                   | MJ  | Množství | JOC       | Celkem              |
|-------------------------------------------------|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|-----------|---------------------|
|                                                 | Specifikace | <i>Položka zahrnuje:</i><br>- přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav<br>- svislou dopravu zeminy z vrtu<br>- vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku<br>- případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé<br><i>Položka nezahrnuje:</i><br>- x |     |          |           |                     |
| 12                                              | 285393      | DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 20MM DO VRTŮ                                                                                                                                                                                                         | KUS | 504,000  | 605,24    | 305 040,96          |
| 13                                              | 28999       | OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE<br>Těsnící fólie tl. 2 mm                                                                                                                                                                                                                  | M2  | 452,700  | 140,89    | 63 780,90           |
| <b>3 Svislé konstrukce</b>                      |             |                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |          |           | <b>1 413 565,66</b> |
| 14                                              | 317325      | ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)<br>Součástí je striáž                                                                                                                                                                                                             | M3  | 74,741   | 14 105,26 | 1 054 241,24        |
|                                                 | SOD         |                                                                                                                                                                                                                                                                         |     | 86,164   |           | 1 215 365,62        |
|                                                 | ZBV: ZBV_1  |                                                                                                                                                                                                                                                                         |     | -11,423  |           | -161 124,38         |
| 15                                              | 317365      | VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B                                                                                                                                                                                                                                        | T   | 8,775    | 35 375,74 | 310 422,12          |
|                                                 | SOD         |                                                                                                                                                                                                                                                                         |     | 15,079   |           | 533 430,78          |
|                                                 | ZBV: ZBV_1  |                                                                                                                                                                                                                                                                         |     | -6,304   |           | -223 008,66         |
| 16                                              | 327215      | PŘEZDĚNÍ ZDÍ Z KAMENNÉHO ZDIVA<br>Přezdění vypadaných kamenů zdi                                                                                                                                                                                                        | M3  | 10,000   | 4 890,23  | 48 902,30           |
| <b>4 Vodorovné konstrukce</b>                   |             |                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |          |           | <b>134 562,62</b>   |
| 17                                              | 451311      | PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C8/10<br>beton C8/10-X0                                                                                                                                                                                                             | M3  | 21,881   | 3 826,48  | 83 727,21           |
| 18                                              | 46251       | ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE<br>min. hm. kamene 75 kg                                                                                                                                                                                                                        | M3  | 39,895   | 1 274,23  | 50 835,41           |
| <b>6 Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů</b> |             |                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |          |           | <b>99 172,76</b>    |
| 19                                              | 626111      | REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 10MM<br>Pro případné poruchy při čištění                                                                                                                                                               | M2  | 10,845   | 1 000,85  | 10 854,22           |
| 20                                              | 62652       | OCHRANA VÝZTUŽE PŘI NEDOSTATEČNÉM KRYTÍ<br>Očištění otryskáním ostrohaným abrazivem, dočištění je provede ocel. kartáči                                                                                                                                                 | M2  | 2,169    | 1 105,29  | 2 397,37            |
| 21                                              | 62661       | INJEKTÁŽ TRHLIN UZAVÍRACÍ                                                                                                                                                                                                                                               | M   | 30,000   | 2 140,08  | 64 202,40           |
| 22                                              | 62745       | SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA CEMENTOVOU MALTOU                                                                                                                                                                                                                               | M2  | 29,632   | 732,95    | 21 718,77           |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 257 - PH] - Opěrná zeď v km 43,230

| PČ                                  | Kód         | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | MJ | Množství | JOC    | Celkem            |
|-------------------------------------|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|-------------------|
| <b>7 Přidružená stavební výroba</b> |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |          |        | <b>405 105,28</b> |
| 23                                  | 711132      | IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI VOLNĚ STÉKAJÍCÍ VODĚ ASFALTOVÝMI PÁSY<br>Hydroizolace NAIP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | M2 | 452,700  | 385,99 | 174 737,67        |
|                                     | SOD         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    | 301,800  |        | 116 491,78        |
|                                     | ZBV: ZBV_1  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    | 150,900  |        | 58 245,89         |
| 24                                  | 78383       | NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | M2 | 45,270   | 517,36 | 23 420,89         |
|                                     | SOD         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    | 0,300    |        | 155,21            |
|                                     | ZBV: ZBV_1  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    | 44,970   |        | 23 265,68         |
| 25                                  | 78386       | NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S9 (OS-E)<br>Hydrofobní vlastnosti                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | M2 | 216,898  | 954,12 | 206 946,72        |
| <b>8 Potrubí</b>                    |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |          |        | <b>43 602,75</b>  |
| 102                                 | 87433       | POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | M  | 4,000    | 434,64 | 1 738,56          |
|                                     | ZBV: ZBV_1  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    | 4,000    |        | 1 738,56          |
|                                     | Specifikace | <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</li> <li>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav</li> <li>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr</li> <li>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon)</li> <li>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.</li> <li>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí</li> <li>- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky</li> <li>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí</li> <li>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách</li> <li>- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci</li> </ul> |    |          |        |                   |
| 26                                  | 87533       | POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM<br>min. SN 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | M  | 150,900  | 277,43 | 41 864,19         |

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Objekt:** [SO 257 - PH] - Opěrná zeď v km 43,230

| PČ                                  | Kód        | Název                                                                                                                                                                  | MJ | Množství | JOC        | Celkem              |
|-------------------------------------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|------------|---------------------|
| <b>9 Ostatní konstrukce a práce</b> |            |                                                                                                                                                                        |    |          |            | <b>1 142 730,75</b> |
| 27                                  | 9117C1     | SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ<br>Bez výplně, zvolený typ svodidla podléhá schválení investorem, vč. náběhu, vč. odrazek, PKO zábradlí RAL 7011 | M  | 148,000  | 4 926,37   | 729 102,76          |
| 28                                  | 9117C3     | SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM                                                                                                               | M  | 150,900  | 274,05     | 41 354,15           |
| 29                                  | 931182     | VÝPLŇ DILATAČNÍCH SPAR Z POLYSTYRENU TL 20MM                                                                                                                           | M2 | 11,993   | 179,21     | 2 149,26            |
|                                     | SOD        |                                                                                                                                                                        |    | 13,704   |            | 2 455,89            |
|                                     | ZBV: ZBV_1 |                                                                                                                                                                        |    | -1,711   |            | -306,63             |
| 30                                  | 931321     | TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 100MM2                                                                                                               | M  | 150,900  | 54,81      | 8 270,83            |
| 31                                  | 93133      | TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR POLYURETANOVÝM TMELEM                                                                                                                         | M3 | 0,043    | 443 385,53 | 19 065,58           |
|                                     | SOD        |                                                                                                                                                                        |    | 0,047    |            | 20 839,12           |
|                                     | ZBV: ZBV_1 |                                                                                                                                                                        |    | -0,004   |            | -1 773,54           |
| 32                                  | 938441     | OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU DO 200 BARŮ<br>vč. odklizení odpadu zhotovitelem                                                                              | M2 | 98,774   | 264,02     | 26 078,31           |
| 33                                  | 938541     | OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 200 BARŮ<br>vč. odklizení odpadu zhotovitelem                                                                           | M2 | 216,898  | 182,94     | 39 679,32           |
| 34                                  | 96616      | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU<br>včetně odvozu na skládku určenou zhotovitelem, poplatek vykázán v pol. č. 014102 B                                               | M3 | 48,273   | 5 738,83   | 277 030,54          |

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: **18\_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 801 - PH - Kácení vzrostlé zeleně**

Rozpočet: **[SO 801 - PH] - Kácení vzrostlé zeleně**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

|               |               |
|---------------|---------------|
| Cena dle SoD: | 384 249,20 Kč |
|---------------|---------------|

|               |               |
|---------------|---------------|
| Celková cena: | 384 249,20 Kč |
|---------------|---------------|

|      |              |
|------|--------------|
| DPH: | 80 692,33 Kč |
|------|--------------|

|             |               |
|-------------|---------------|
| Cena s DPH: | 464 941,53 Kč |
|-------------|---------------|

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 801 - PH] - Kácení vzrostlé zeleně

| PČ                                        | Kód   | Název                                                                                                                                                                                                           | MJ  | Množství  | JOC      | Celkem            |
|-------------------------------------------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|----------|-------------------|
| <b>SO 801 - PH Kácení vzrostlé zeleně</b> |       |                                                                                                                                                                                                                 |     |           |          | <b>384 249,20</b> |
| <b>1 Zemní práce</b>                      |       |                                                                                                                                                                                                                 |     |           |          | <b>384 249,20</b> |
| 1                                         | 11120 | ODSTRANĚNÍ KŘOVIN<br>kácení skupin mladých náletových porostů, vč. likvidace zhotovitelem                                                                                                                       | M2  | 1 298,000 | 59,87    | 77 711,26         |
| 2                                         | 11201 | KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ<br>vč.odvozu dřevní hmoty na místo určené investorem (předpoklad do 20km), vč. likvidace pařezu zhotovitelem, včetně zásypu jam vhodnou zeminou se zhutněním | KUS | 73,000    | 1 267,48 | 92 526,04         |
| 3                                         | 11202 | KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ<br>vč.odvozu dřevní hmoty na místo určené investorem (předpoklad do 20km), vč. likvidace pařezu zhotovitelem, včetně zásypu jam vhodnou zeminou se zhutněním | KUS | 15,000    | 5 830,48 | 87 457,20         |
| 4                                         | 11204 | KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,3M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ<br>vč.odvozu dřevní hmoty na místo určené investorem (předpoklad do 20km), vč. likvidace pařezu zhotovitelem, včetně zásypu jam vhodnou zeminou se zhutněním | KUS | 86,000    | 1 045,25 | 89 891,50         |
| 5                                         | 11221 | ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D DO 0,5M<br>vč, likvidace pařezu zhotovitelem, včetně zásypu jam vhodnou zeminou se zhutněním                                                                                                | KUS | 5,000     | 842,75   | 4 213,75          |
| 6                                         | 11222 | ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D DO 0,9M<br>vč, likvidace pařezu zhotovitelem, včetně zásypu jam vhodnou zeminou se zhutněním                                                                                                | KUS | 5,000     | 1 605,46 | 8 027,30          |
| 7                                         | 11223 | ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D PŘES 0,9M<br>vč, likvidace pařezu zhotovitelem, včetně zásypu jam vhodnou zeminou se zhutněním                                                                                              | KUS | 5,000     | 4 884,43 | 24 422,15         |

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: **18\_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 801.1 - NV - Náhradní výsadba**

Rozpočet: **[SO 801.1 - NV] - Náhradní výsadba**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD: 45 387,45 Kč

**Celková cena:** 45 387,45 Kč

**DPH:** 9 531,36 Kč

**Cena s DPH:** 54 918,81 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 801.1 - NV] - Náhradní výsadba

| PČ                                    | Kód    | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | MJ  | Množství | JOC      | Celkem           |
|---------------------------------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|----------|------------------|
| <b>SO 801.1 - NV Náhradní výsadba</b> |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |          |          | <b>45 387,45</b> |
| <b>1 Zemní práce</b>                  |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |          |          | <b>45 387,45</b> |
| 1                                     | 184B14 | VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 14CM, PODCHOZÍ VÝŠ MIN 2,2M<br>náhradní výsadba na p.p.č. 902/1, 904/1, 951/3, 935/2, 934/1, 373/1 a 373/2 v k.ú. Vítkovice v Krkonoších dle rozhodnutí o povolení kácení dřevin č. j. KRNPAP 00439/2023<br>vč. zálivky při průběhu stavby a před předáním stavby | KUS | 15,000   | 3 025,83 | 45 387,45        |