

## REKAPITULACE STAVBY

Kód: VRObb\_12\_11\_2018  
Stavba: Sedlice a Hoděmýšl-kanalizace,...

KSO:  
Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:  
Šindler, důlní a stavební spol. s r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:  
Datum: 25. 3. 2019

IČ:  
DIČ:

IČ: 00204382  
DIČ: CZ00204382

IČ:  
DIČ:

IČ:  
DIČ:

---

|                     |  |  |  |                     |
|---------------------|--|--|--|---------------------|
| <b>Cena bez DPH</b> |  |  |  | <b>8 159 727,30</b> |
|---------------------|--|--|--|---------------------|

|              |            |                     |  |                     |
|--------------|------------|---------------------|--|---------------------|
|              | Sazba daně | Základ daně         |  | Výše daně           |
| DPH základní | 21,00%     | <b>8 159 727,30</b> |  | <b>1 713 542,73</b> |
| snížená      | 15,00%     | <b>0,00</b>         |  | <b>0,00</b>         |

|                   |          |            |  |                     |
|-------------------|----------|------------|--|---------------------|
| <b>Cena s DPH</b> | <b>v</b> | <b>CZK</b> |  | <b>9 873 270,03</b> |
|-------------------|----------|------------|--|---------------------|

---

|                   |                    |
|-------------------|--------------------|
| <b>Projektant</b> | <b>Zpracovatel</b> |
|-------------------|--------------------|

|                 |         |                 |         |
|-----------------|---------|-----------------|---------|
| Datum a podpis: | Razítko | Datum a podpis: | Razítko |
|-----------------|---------|-----------------|---------|

---

|                     |                   |
|---------------------|-------------------|
| <b>Objednavatel</b> | <b>Zhotovitel</b> |
|---------------------|-------------------|

|                 |         |                 |         |
|-----------------|---------|-----------------|---------|
| Datum a podpis: | Razítko | Datum a podpis: | Razítko |
|-----------------|---------|-----------------|---------|

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: VRObb\_12\_11\_2018

**Stavba:** Sedlice a Hoděmyšl-kanalizace,...

Místo: Datum: 25. 3. 2019

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Šindler, důlní a stavební spol. s r.o. Zpracovatel:

| Kód | Popis | Cena bez DPH [CZK] | Cena s DPH [CZK] |
|-----|-------|--------------------|------------------|
|-----|-------|--------------------|------------------|

## Náklady z rozpočtů

**8 159 727,30**

**9 873 270,03**

|              |                       |              |              |
|--------------|-----------------------|--------------|--------------|
| <b>01.01</b> | <b>Kanalizace</b>     | 7 161 263,12 | 8 665 128,38 |
| 01.01a       | Gravitační kanalizace | 2 918 878,34 | 3 531 842,79 |
| 01.01b       | Tlaková kanalizace    | 4 242 384,78 | 5 133 285,58 |
| <b>01.02</b> | <b>ČS</b>             | 998 464,18   | 1 208 141,66 |
| 01.02b       | Velké ČS__ČS1         | 998 464,18   | 1 208 141,66 |

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Sedlice a Hoděmyšl-kanalizace,...

Objekt:

01.01 - Kanalizace

Soupis:

## 01.01a - Gravitační kanalizace

KSO: 827 21 11

Místo:

CC-CZ:

Datum:

25. 3. 2019

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

Šindler, důlní a stavební spol. s r.o.

IČ:

00204382

DIČ:

CZ00204382

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Zhotovitel zakalkuluje ztratné u dodávky materiálů do jednotkových cen stavebních prací. Soupis prací je sestaven za využití položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (tzv. úvodní části katalogů), jsou neomezeně dalkově k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz). Položky, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS.

**Cena bez DPH**

**2 918 878,34**

|              | Základ daně  | Sazba daně | Výše daně  |
|--------------|--------------|------------|------------|
| DPH základní | 2 918 878,34 | 21,00%     | 612 964,45 |
| DPH snížená  | 0,00         | 15,00%     | 0,00       |

**Cena s DPH**

**v CZK**

**3 531 842,79**

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Zhotovitel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Sedlice a Hoděmyšl-kanalizace,...

Objekt:

01.01 - Kanalizace

Soupis:

**01.01a - Gravitační kanalizace**

Místo:

Datum:

25. 3. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel: Šindler, důlní a stavební spol. s r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**2 918 878,34**

### HSV - Práce a dodávky HSV

2 910 112,34

|   |            |
|---|------------|
| 1 - Zemní práce                           | 874 612,13 |
| 17 - Komunikace - zásypy                  | 65 157,69  |
| 4 - Vodorovné konstrukce                  | 55 193,17  |
| 8 - Trubní vedení                         | 898 005,65 |
| 9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání    | 51 090,00  |
| 99 - Přesun hmot                          | 22 110,54  |
| BT - Bezvýkopová technologie              | 133 569,17 |
| K - Komunikace                            | 810 373,99 |
| MK - Místní komunikace_asfaltová          | 576 496,35 |
| MKb - Místní komunikace - bourání         | 150 418,43 |
| KK - Komunikace II. a III. třídy          | 73 535,60  |
| KKb - Komunikace II. a III. třídy-bourání | 9 923,61   |
| M - Práce a dodávky M                     | 8 766,00   |
| 23-M - Montáže potrubí                    | 8 766,00   |

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Sedlice a Hoděmýšl-kanalizace,...

Objekt:

01.01 - Kanalizace

Soupis:

**01.01a - Gravitační kanalizace**

Místo:

Datum: 25. 3. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel: Šindler, důlní a stavební spol. s r.o.

Zpracovatel:

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|

## Náklady soupisu celkem

**2 918 878,34**

D HSV Práce a dodávky HSV

**2 910 112,34**

D 1 Zemní práce 874 612,13

|    |    |            |  |     |           |        |            |                |
|----|----|------------|--|-----|-----------|--------|------------|----------------|
| 1  | K  | 115101201  | Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min        | hod | 576,000   | 44,90  | 25 862,40  | CS ÚRS 2018 02 |
|    | PP |            | Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min        |     |           |        |            |                |
|    | VV |            | "(bude upřesněno dle skutečnosti)" 24*24                                   |     | 576,000   |        |            |                |
|    | VV |            | Součet   |     | 576,000   |        |            |                |
| 2  | K  | 115101301  | Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min | den | 24,000    | 42,20  | 1 012,80   | CS ÚRS 2018 02 |
|    | PP |            | Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min |     |           |        |            |                |
|    | VV |            | "(bude upřesněno dle skutečnosti)" 24                                      |     | 24,000    |        |            |                |
|    | VV |            | Součet   |     | 24,000    |        |            |                |
| 3  | K  | 119001401  | Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200              | m   | 3,900     | 188,00 | 733,20     | CS ÚRS 2018 02 |
|    | PP |            | Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200              |     |           |        |            |                |
|    | VV |            | 1,3*3  |     | 3,900     |        |            |                |
|    | VV |            | Součet   |     | 3,900     |        |            |                |
| 4  | K  | 119001422  | Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí z 6 volně ložených kabelů      | m   | 6,500     | 206,00 | 1 339,00   | CS ÚRS 2018 02 |
|    | PP |            | Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí z 6 volně ložených kabelů      |     |           |        |            |                |
|    | VV |            | 1,3*5  |     | 6,500     |        |            |                |
|    | VV |            | Součet   |     | 6,500     |        |            |                |
| 5  | K  | 120001101  | Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení               | m3  | 31,980    | 283,00 | 9 050,34   | CS ÚRS 2018 02 |
|    | PP |            | Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení               |     |           |        |            |                |
|    | VV |            | "křížení se sítěmi   |     |           |        |            |                |
|    | VV |            | "vodovod, plyn" 1,0*3,2*3,9  |     | 12,480    |        |            |                |
|    | VV |            | "kabel" 1,00*3,00*6,5  |     | 19,500    |        |            |                |
|    | VV |            | Součet   |     | 31,980    |        |            |                |
| 6  | K  | 121101102  | Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 100 m                        | m3  | 4,345     | 36,80  | 159,90     | CS ÚRS 2018 02 |
|    | PP |            | Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 100 m                        |     |           |        |            |                |
|    | VV |            | 1,1*39,5*0,1   |     | 4,345     |        |            |                |
|    | VV |            | Součet   |     | 4,345     |        |            |                |
|    | VV |            | nezpevněný terén - ornice tl. 100mm  |     |           |        |            |                |
|    | VV |            | "A"  |     |           |        |            |                |
|    | VV |            | 39,5   |     | 39,500    |        |            |                |
| 7  | K  | 132201203  | Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 5000 m3                | m3  | 130,969   | 140,00 | 18 335,66  | CS ÚRS 2018 02 |
|    | PP |            | Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 5000 m3                |     |           |        |            |                |
|    | VV |            | "hor.3 - 10 %  |     |           |        |            |                |
|    | VV |            | " stoka A  |     |           |        |            |                |
|    | VV |            | (498,5-39,5-18,0)*1,3*2,37   |     | 1 358,721 |        |            |                |
|    | VV |            | 39,5*1,1*2,37  |     | 102,977   |        |            |                |
|    | VV |            | "rozšíření pro šachty" 2,4*(2,4-1,3)*2,37*13                               |     | 81,338    |        |            |                |
|    | VV |            | "prohloubení pro šachty" 2,4*2,4*0,3*13                                    |     | 22,464    |        |            |                |
|    | VV |            | "asf.komunikace sus" -20,0*1,3*0,57  |     | -14,820   |        |            |                |
|    | VV |            | "asf.komunikace místní" -421,0*1,3*0,5                                     |     | -273,650  |        |            |                |
|    | VV |            | "nezp. povrch" -39,5*1,1*0,1   |     | -4,345    |        |            |                |
|    | VV |            | "drenážní prohloubení  |     |           |        |            |                |
|    | VV |            | (421,0+20,0)*1,3*0,2*0,3   |     | 34,398    |        |            |                |
|    | VV |            | 39,5*1,1*0,2*0,3   |     | 2,607     |        |            |                |
|    | VV | vr         | Součet   |     | 1 309,690 |        |            |                |
|    | VV |            | vr*0,1   |     | 130,969   |        |            |                |
| 8  | K  | 132301203  | Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 5000 m3                | m3  | 392,907   | 200,00 | 78 581,40  | CS ÚRS 2018 02 |
|    | PP |            | Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 5000 m3                |     |           |        |            |                |
|    | VV |            | "hor.4 - 30 %  |     |           |        |            |                |
|    | VV |            | vr*0,3   |     | 392,907   |        |            |                |
| 9  | K  | 132401201  | Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5                                  | m3  | 523,876   | 420,00 | 220 027,92 | CS ÚRS 2018 02 |
|    | PP |            | Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5                                  |     |           |        |            |                |
|    | VV |            | "hor.5 - 40 %  |     |           |        |            |                |
|    | VV |            | vr*0,4   |     | 523,876   |        |            |                |
| 10 | K  | 1325012010 | Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 6 včetně případného dolamování     | m3  | 261,938   | 509,00 | 133 326,44 |                |
|    | PP |            | Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 6 včetně případného dolamování     |     |           |        |            |                |
|    | VV |            | "hor.6 - 20 %  |     |           |        |            |                |
|    | VV |            | vr*0,2   |     | 261,938   |        |            |                |
| 11 | K  | 151811132  | Osazení pažicového boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m                        | m2  | 2 369,121 | 12,00  | 28 429,45  | CS ÚRS 2018 02 |
|    | PP |            | Osazení pažicového boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m                        |     |           |        |            |                |
|    | VV |            | " stoka A  |     |           |        |            |                |
|    | VV |            | (498,5-39,5-18,0)*2,37*2   |     | 2 090,340 |        |            |                |

| PČ | Typ | Kód       | Popis  | MJ | Množství  | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|--|----|-----------|--------------|-------------------|-----------------|
|    | VV  |           | 39,5*2,37*2  |    | 187,230   |              |                   |                 |
|    | VV  |           | "rozšíření pro šachty" (2,4-1,3)*2,37*13   |    | 33,891    |              |                   |                 |
|    | VV  |           | "drenážní prohloubení  |    |           |              |                   |                 |
|    | VV  |           | (421,0+20,0)*0,2*2*0,3   |    | 52,920    |              |                   |                 |
|    | VV  |           | 39,5*0,2*2*0,3   |    | 4,740     |              |                   |                 |
|    | VV  |           | Součet   |    | 2 369,121 |              |                   |                 |
| 12 | K   | 151811232 | Odstranění pažicích boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m   | m2 | 2 369,121 | 3,40         | 8 055,01          | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |           | Odstranění pažicích boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m   |    |           |              |                   |                 |
| 13 | K   | 161101101 | Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m                                | m3 | 261,938   | 24,50        | 6 417,48          | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |           | Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m                                |    |           |              |                   |                 |
|    | VV  |           | vr*0,4*0,5   |    | 261,938   |              |                   |                 |
| 14 | K   | 161101151 | Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 2,5 m                                | m3 | 392,907   | 34,40        | 13 516,00         | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |           | Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 2,5 m                                |    |           |              |                   |                 |
|    | VV  |           | vr*0,6*0,5   |    | 392,907   |              |                   |                 |
| 15 | K   | 162701155 | Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7                            | m3 | 785,814   | 83,10        | 65 301,14         | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |           | Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7                            |    |           |              |                   |                 |
|    | VV  |           | vr*0,6   |    | 785,814   |              |                   |                 |
| 16 | K   | 162701159 | Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7 ZKD 1000 m přes 10000 m | m3 | 7 858,140 | 1,30         | 10 215,58         | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |           | Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7 ZKD 1000 m přes 10000 m |    |           |              |                   |                 |
|    | VV  |           | 785,814*10 "Přepočtené koeficientem množství   |    | 7 858,140 |              |                   |                 |
| 17 | K   | 167101152 | Nakládání výkopku z hornin tř. 5 až 7 přes 100 m3  | m3 | 785,814   | 31,50        | 24 753,14         | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |           | Nakládání výkopku z hornin tř. 5 až 7 přes 100 m3  |    |           |              |                   |                 |
|    | VV  |           | vr*0,6   |    | 785,814   |              |                   |                 |
|    | VV  |           | Součet   |    | 785,814   |              |                   |                 |
| 18 | K   | 171201201 | Uložení sypaniny na skládky  | m3 | 785,814   | 9,80         | 7 700,98          | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |           | Uložení sypaniny na skládky  |    |           |              |                   |                 |
|    | VV  |           | vr*0,6   |    | 785,814   |              |                   |                 |
|    | VV  | skl 1     | Součet   |    | 785,814   |              |                   |                 |
| 19 | K   | 171201211 | Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)                                   | t  | 1 571,628 | 25,00        | 39 290,70         | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |           | Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)                                   |    |           |              |                   |                 |
|    | VV  |           | skl 1*2,0  |    | 1 571,628 |              |                   |                 |
|    | VV  |           | Součet   |    | 1 571,628 |              |                   |                 |
| 20 | K   | 174101101 | Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním                                  | m3 | 444,311   | 94,20        | 41 854,10         | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |           | Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním                                  |    |           |              |                   |                 |
|    | VV  |           | "zpeřný zásyp zeminou  |    |           |              |                   |                 |
|    | VV  |           | "výkopy" vr  |    | 1 309,690 |              |                   |                 |
|    | VV  |           | "odpočet lože šterk" -(lo+lodr)  |    | -129,518  |              |                   |                 |
|    | VV  |           | "odpočet obsypu" -obs  |    | -400,888  |              |                   |                 |
|    | VV  |           | "odpočet zásypu zeminou" -zšp  |    | -299,650  |              |                   |                 |
|    | VV  |           | -Pl*0,62*0,62*2,25*13 "vytlačení objem šachty DN 1000, tl. stěny 120mm"                          |    | -35,323   |              |                   |                 |
|    | VV  | zz        | Součet   |    | 444,311   |              |                   |                 |
|    | VV  |           | zemina na zásyp  |    |           |              |                   |                 |
|    | VV  |           | "výkop" vr*0,4   |    | 523,876   |              |                   |                 |
|    | VV  |           | "zásyp" -zz  |    | -444,311  |              |                   |                 |
|    | VV  |           | Mezisoučet   |    | 79,565    |              |                   |                 |
|    | VV  |           | *použito ve zbývající části GT   |    |           |              |                   |                 |
| 21 | K   | 162501102 | Vodorovné přemístění do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4                             | m3 | 79,565    | 81,90        | 6 516,37          |                 |
|    | PP  |           | Vodorovné přemístění do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4                             |    |           |              |                   |                 |
|    | VV  |           | 79,565*použito ve zbývající části GT"  |    | 79,565    |              |                   |                 |
|    | VV  |           | Součet   |    | 79,565    |              |                   |                 |
| 22 | K   | 167101102 | Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3  | m3 | 79,565    | 22,00        | 1 750,43          | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |           | Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3  |    |           |              |                   |                 |
|    | VV  |           | 79,565   |    | 79,565    |              |                   |                 |
| 23 | K   | 175111101 | Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m                                  | m3 | 353,032   | 160,00       | 56 485,12         | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |           | Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m                                  |    |           |              |                   |                 |
|    | VV  |           | (498,5-39,5-18,0)*1,3*0,65 "stoky DN 300"  |    | 372,645   |              |                   |                 |
|    | VV  |           | 39,5*1,1*0,65 "stoky DN 300"   |    | 28,243    |              |                   |                 |
|    | VV  | obs       | Mezisoučet   |    | 400,888   |              |                   |                 |
|    | VV  |           | -DN300*0,096 "vytlačení objem potrubím"  |    | -47,856   |              |                   |                 |
|    | VV  | ob        | Součet   |    | 353,032   |              |                   |                 |
| 24 | M   | 583373020 | šterkopisek frakce 0-16 mm   | t  | 725,163   | 103,00       | 74 691,79         | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |           | šterkopisek frakce 0-16 mm   |    |           |              |                   |                 |
|    | VV  |           | ob*2,0541 "Přepočtené koeficientem množství  |    | 725,163   |              |                   |                 |
| 25 | K   | 181301111 | Rozprostření omnice tl vrstvy do 100 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5             | m2 | 43,450    | 6,00         | 260,70            | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |           | Rozprostření omnice tl vrstvy do 100 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5             |    |           |              |                   |                 |
|    | VV  |           | 39,5*1,1   |    | 43,450    |              |                   |                 |
| 26 | K   | 183403111 | Obdělání půdy nakopáním na hloubku do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5                              | m2 | 43,450    | 9,40         | 408,43            | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |           | Obdělání půdy nakopáním na hloubku do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5                              |    |           |              |                   |                 |
|    | VV  |           | nezpevněný terén - omnice tl. 100mm  |    |           |              |                   |                 |
|    | VV  |           | "A"  |    |           |              |                   |                 |
|    | VV  |           | 39,5   |    | 39,500    |              |                   |                 |
|    | VV  |           | Součet   |    | 39,500    |              |                   |                 |
|    | VV  |           | 1,1*39,5   |    | 43,450    |              |                   |                 |
| 27 | K   | 183405211 | Výsev trávniku hydroosevem na omici  | m2 | 43,450    | 7,30         | 317,19            | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |           | Výsev trávniku hydroosevem na omici  |    |           |              |                   |                 |
|    | VV  |           | 39,5*1,1   |    | 43,450    |              |                   |                 |
| 28 | M   | 005724700 | osivo směs travní univerzál  | kg | 0,652     | 130,00       | 84,76             | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |           | osivo směs travní univerzál  |    |           |              |                   |                 |

| PČ | Typ | Kód          | Popis   | MJ    | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|--------------|---|-------|----------|--------------|-------------------|-----------------|
|    | VV  |              | 43,45*0,015 "Přepočtené koeficientem množství"  |       | 0,652    |              |                   |                 |
| 29 | K   | 185803111    | Ošetření trávníku shrabáním v rovině a svahu do 1:5   | m2    | 43,450   | 3,10         | 134,70            | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |              | Ošetření trávníku shrabáním v rovině a svahu do 1:5   |       |          |              |                   |                 |
|    | VV  |              | 39,5*1,1  |       | 43,450   |              |                   |                 |
|    | D   | 17           | <b>Komunikace - zásypy</b>  |       |          |              | 65 157,69         |                 |
| 30 | K   | 174101101    | Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním   | m3    | 299,650  | 94,20        | 28 227,03         | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |              | Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním   |       |          |              |                   |                 |
|    | VV  |              | "zásyp šterkopískem   |       |          |              |                   |                 |
|    | VV  |              | 20,0*1,3*1,0 "fzd, sus"   |       | 26,000   |              |                   |                 |
|    | VV  |              | 421,0*1,3*0,5 "mk asf"  |       | 273,650  |              |                   |                 |
|    | VV  | zšp          | Součet  |       | 299,650  |              |                   |                 |
| 31 | M   | 583312091    | kamenivo pro zásypy v komunikacích - šterkopísek frakce 8-16 mm   | t     | 615,511  | 60,00        | 36 930,66         |                 |
|    | PP  |              | kamenivo pro zásypy v komunikacích - šterkopísek frakce 8-16 mm   |       |          |              |                   |                 |
|    | VV  |              | zšp*2,0541  |       | 615,511  |              |                   |                 |
|    | VV  |              | Součet  |       | 615,511  |              |                   |                 |
|    | D   | 4            | <b>Vodorovné konstrukce</b>   |       |          |              | 55 193,17         |                 |
| 32 | K   | 4-01         | Výztužná separační tkaná geotextilie (dodávka+montáž)   | m2    | 185,025  | 12,00        | 2 220,30          |                 |
|    | PP  |              | Výztužná separační tkaná geotextilie (dodávka+montáž)   |       |          |              |                   |                 |
|    | VV  |              | "drenážní prohloubení   |       |          |              |                   |                 |
|    | VV  |              | (421,0+20,0)*1,3*0,3  |       | 171,990  |              |                   |                 |
|    | VV  |              | 39,5*1,1*0,3  |       | 13,035   |              |                   |                 |
|    | VV  |              | Součet  |       | 185,025  |              |                   |                 |
| 33 | K   | 451573111.01 | Lože pod potrubí otevřený výkop z písku frakce 4-8 mm (dodávka+montáž)  | m3    | 92,513   | 409,00       | 37 837,82         |                 |
|    | PP  |              | Lože pod potrubí otevřený výkop z písku frakce 4-8 mm (dodávka+montáž)  |       |          |              |                   |                 |
|    | VV  |              | (421,0+20,0)*1,3*0,15   |       | 85,995   |              |                   |                 |
|    | VV  |              | 39,5*1,1*0,15   |       | 6,518    |              |                   |                 |
|    | VV  | lo           | Součet  |       | 92,513   |              |                   |                 |
| 34 | K   | 451573111.02 | Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterku frakce 16-32mm (dodávka+montáž)   | m3    | 37,005   | 409,00       | 15 135,05         |                 |
|    | PP  |              | Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterku frakce 16-32mm (dodávka+montáž)   |       |          |              |                   |                 |
|    | VV  |              | "drenážní prohloubení   |       |          |              |                   |                 |
|    | VV  |              | (421,0+20,0)*1,3*0,2*0,3  |       | 34,398   |              |                   |                 |
|    | VV  |              | 39,5*1,1*0,2*0,3  |       | 2,607    |              |                   |                 |
|    | VV  | lodr         | Součet  |       | 37,005   |              |                   |                 |
|    | D   | 8            | <b>Trubní vedení</b>  |       |          |              | 898 005,65        |                 |
| 35 | K   | 871370320    | Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 12 z polypropylenu DN 300   | m     | 498,500  | 59,00        | 29 411,50         | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |              | Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 12 z polypropylenu DN 300   |       |          |              |                   |                 |
|    | VV  | DN300        | 498,5   |       | 498,500  |              |                   |                 |
| 36 | M   | 28617040     | trubka kanalizační PP plnostěnná DN 300x6000 mm SN 12   | m     | 498,500  | 1 266,00     | 631 101,00        | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |              | trubka kanalizační PP plnostěnná DN 300x6000 mm SN 12   |       |          |              |                   |                 |
| 37 | K   | 8923811190   | Vyčištění potrubí a zkouška vodotěsnosti stoky do DN350 (vč.zkoušky vodotěsnosti šachetních objektů na stokové síti)  | m     | 498,500  | 34,90        | 17 397,65         |                 |
|    | PP  |              | Vyčištění potrubí a zkouška vodotěsnosti stoky do DN350 (vč.zkoušky vodotěsnosti šachetních objektů na stokové síti)  |       |          |              |                   |                 |
|    | P   |              | <i>Poznámka k položce: V cenách jsou započteny náklady na přísun, montáž, demontáž a odsun zkušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku.</i>     |       |          |              |                   |                 |
|    | VV  |              | DN300   |       | 498,500  |              |                   |                 |
|    | VV  |              | Součet  |       | 498,500  |              |                   |                 |
| 38 | K   | 892381130    | 2x zkouška potrubí TV kamerou vč.předání závěru kamerové prohlídky investorovi (závěrečný protokol, videokazety, CD-R nebo DVD) - před předáním díla a před vypršením záruční lhůty | m     | 498,500  | 23,00        | 11 465,50         |                 |
|    | PP  |              | 2x zkouška potrubí TV kamerou vč.předání závěru kamerové prohlídky investorovi (závěrečný protokol, videokazety, CD-R nebo DVD) - před předáním díla a před vypršením záruční lhůty |       |          |              |                   |                 |
|    | VV  |              | DN300   |       | 498,500  |              |                   |                 |
|    | VV  |              | Součet  |       | 498,500  |              |                   |                 |
| 39 | K   | ŠACHT210P    | Šachty betonové prefabrikované pro potrubí do DN600, výšky do 210cm   | kmpl. | 5,000    | 11 620,00    | 58 100,00         |                 |
|    | PP  |              | Šachty betonové prefabrikované pro potrubí do DN600, výšky do 210cm   |       |          |              |                   |                 |
|    | VV  |              | "světlého průměru DN1000,   |       |          |              |                   |                 |
|    | VV  |              | "vyskládané ze skruží, vyrovnávacích prstenců, kónusu nebo přechodových desek   |       |          |              |                   |                 |
|    | VV  |              | "(betonové dílce z vodostavebního betonu C40/50 s vysokou odolností proti obrusu  |       |          |              |                   |                 |
|    | VV  |              | "a proti agresivitě chemického prostředí stupně XA1),   |       |          |              |                   |                 |
|    | VV  |              | "šachtové dno prefabrikované (odlité průmyslové   |       |          |              |                   |                 |
|    | VV  |              | "z jedné betonové směsi stejných parametrů),  |       |          |              |                   |                 |
|    | VV  |              | "průtočný žlábek výšky 1/2 DN odtokové potrubí,   |       |          |              |                   |                 |
|    | VV  |              | "vč.podkladního betonu C12/15 tl.10cm   |       |          |              |                   |                 |
|    | VV  |              | "vč.šterkopískového podsypu tl.15cm   |       |          |              |                   |                 |
|    | VV  |              | "vč.šachtových vložek   |       |          |              |                   |                 |
|    | VV  |              | "vč.vnějšího penetračního nátěru  |       |          |              |                   |                 |
|    | VV  |              | vč.stupadel   |       |          |              |                   |                 |
|    | VV  |              | "vč. tvrzeného betonu a spárovací pásy (ve vozovce a zpevněných plochách- 5 ks)"  |       |          |              |                   |                 |
|    | VV  |              | "(závazná specifikace viz TZ, PD D1.1_01.01_41)   |       |          |              |                   |                 |
|    | VV  |              | "(dodávka+montáž)   |       |          |              |                   |                 |
|    | VV  |              | 5   |       | 5,000    |              |                   |                 |
|    | VV  |              | Součet  |       | 5,000    |              |                   |                 |

| PČ | Typ | Kód        | Popis  | MJ    | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|------------|--|-------|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 40 | K   | ŠACHT300P  | Šachty betonové prefabrikované pro potrubí do DN600, výšky do 300cm  | kmpl. | 5,000    | 13 160,00    | 65 800,00         |                 |
|    | PP  |            | Šachty betonové prefabrikované pro potrubí do DN600, výšky do 300cm  |       |          |              |                   |                 |
|    | VV  |            | "světlého průměru DN1000,  |       |          |              |                   |                 |
|    | VV  |            | "vyskládané ze skruží, vyrovnávacích prstenců, kónusu nebo přechodových desek  |       |          |              |                   |                 |
|    | VV  |            | "(betonové dílce z vodostavebního betonu C40/50 s vysokou odolností proti obrusu   |       |          |              |                   |                 |
|    | VV  |            | "a proti agresivitě chemického prostředí stupně XA1),  |       |          |              |                   |                 |
|    | VV  |            | "šachtové dno prefabrikované (odlité průmyslové  |       |          |              |                   |                 |
|    | VV  |            | "z jedné betonové směsi stejných parametrů),   |       |          |              |                   |                 |
|    | VV  |            | "průtočný žlábek výšky 1/2 DN odtokové potrubí,  |       |          |              |                   |                 |
|    | VV  |            | "vč.podkladního betonu C12/15 tl.10cm  |       |          |              |                   |                 |
|    | VV  |            | "vč.šterkopiskového podsypu tl.15cm  |       |          |              |                   |                 |
|    | VV  |            | "vč.šachtových vložek  |       |          |              |                   |                 |
|    | VV  |            | "vč.stupadel   |       |          |              |                   |                 |
|    | VV  |            | "vč.vnějšího penetračního nátěru   |       |          |              |                   |                 |
|    | VV  |            | "vč. tvrzeného betonu a spárovací pásy (ve vozovce a zpevněných plochách-5 ks)"  |       |          |              |                   |                 |
|    | VV  |            | "(závazná specifikace viz. PD D1.1_01.01_41)   |       |          |              |                   |                 |
|    | VV  |            | "(dodávka+montáž)  |       |          |              |                   |                 |
|    | VV  |            | 5  |       | 5,000    |              |                   |                 |
| 41 | K   | ŠACHT400P  | Šachty betonové prefabrikované pro potrubí do DN600, výšky do 400cm  | kmpl. | 3,000    | 16 240,00    | 48 720,00         |                 |
|    | PP  |            | Šachty betonové prefabrikované pro potrubí do DN600, výšky do 400cm  |       |          |              |                   |                 |
|    | VV  |            | "světlého průměru DN1000,  |       |          |              |                   |                 |
|    | VV  |            | "vyskládané ze skruží, vyrovnávacích prstenců, kónusu nebo přechodových desek  |       |          |              |                   |                 |
|    | VV  |            | "(betonové dílce z vodostavebního betonu C40/50 s vysokou odolností proti obrusu   |       |          |              |                   |                 |
|    | VV  |            | "a proti agresivitě chemického prostředí stupně XA1),  |       |          |              |                   |                 |
|    | VV  |            | "šachtové dno prefabrikované (odlité průmyslové  |       |          |              |                   |                 |
|    | VV  |            | "z jedné betonové směsi stejných parametrů),   |       |          |              |                   |                 |
|    | VV  |            | "průtočný žlábek výšky 1/2 DN odtokové potrubí,  |       |          |              |                   |                 |
|    | VV  |            | "vč.podkladního betonu C12/15 tl.10cm  |       |          |              |                   |                 |
|    | VV  |            | "vč.šterkopiskového podsypu tl.15cm  |       |          |              |                   |                 |
|    | VV  |            | "vč.šachtových vložek  |       |          |              |                   |                 |
|    | VV  |            | "vč.vnějšího penetračního nátěru   |       |          |              |                   |                 |
|    | VV  |            | "vč.stupadel   |       |          |              |                   |                 |
|    | VV  |            | "vč. tvrzeného betonu a spárovací pásy (ve vozovce a zpevněných plochách-3 ks)"  |       |          |              |                   |                 |
|    | VV  |            | "(závazná specifikace viz. PD D1.1_01.01_41)   |       |          |              |                   |                 |
|    | VV  |            | "(dodávka+montáž)  |       |          |              |                   |                 |
|    | VV  |            | 3  |       | 3,000    |              |                   |                 |
|    | VV  |            | Součet   |       | 3,000    |              |                   |                 |
| 42 | K   | 8991041110 | Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 150 kg   | kus   | 13,000   | 620,00       | 8 060,00          |                 |
|    | PP  |            | Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 150 kg   |       |          |              |                   |                 |
|    | P   |            | <i>Poznámka k položce:</i><br>včetně úpravy zhlaví ve vozovce dle PD D1.1_01-04.1 (tvrzený beton a spárovací páska) - 166 šachet |       |          |              |                   |                 |
|    | VV  |            | 5+5+3  |       | 13,000   |              |                   |                 |
| 43 | M   | POKLD400   | Poklop na vstupní šachty D400  | kus   | 13,000   | 2 150,00     | 27 950,00         |                 |
|    | PP  |            | Poklop na vstupní šachty D400  |       |          |              |                   |                 |
|    | P   |            | <i>Poznámka k položce:</i><br><i>Poznámka k položce:</i> , <i>Závazná specifikace viz Technická zpráva</i>                       |       |          |              |                   |                 |
|    | D   | 9          | Ostatní konstrukce a práce-bourání   |       |          |              | 51 090,00         |                 |
| 44 | K   | 915221112  | Vodorovné dopravní značení vodící čáry souvislé š 250 mm retroreflexní bílý plast  | m     | 40,000   | 16,40        | 656,00            | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |            | Vodorovné dopravní značení vodící čáry souvislé š 250 mm retroreflexní bílý plast  |       |          |              |                   |                 |
|    | VV  |            | bude upřesněno   |       |          |              |                   |                 |
|    | VV  |            | 2*kk   |       | 40,000   |              |                   |                 |
|    | VV  |            | Součet   |       | 40,000   |              |                   |                 |
| 45 | K   | 915611111  | Předznačení vodorovného liniového značení  | m     | 40,000   | 4,00         | 160,00            | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |            | Předznačení vodorovného liniového značení  |       |          |              |                   |                 |
| 46 | K   | 919123111  | Těsnění spár provizorním těsnicím profilem   | m     | 882,000  | 18,00        | 15 876,00         | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |            | Těsnění spár provizorním těsnicím profilem   |       |          |              |                   |                 |
| 47 | K   | 919731121  | Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živičného tl do 50 mm  | m     | 882,000  | 16,00        | 14 112,00         | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |            | Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živičného tl do 50 mm  |       |          |              |                   |                 |
|    | VV  |            | 20,0   |       | 20,000   |              |                   |                 |
|    | VV  | kk         | Mezisoučet   |       | 20,000   |              |                   |                 |
|    | VV  |            | 421,0  |       | 421,000  |              |                   |                 |
|    | VV  | mk         | Mezisoučet   |       | 421,000  |              |                   |                 |
|    | VV  |            | (mk+kk)*2  |       | 882,000  |              |                   |                 |
| 48 | K   | 919735111  | Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm   | m     | 882,000  | 23,00        | 20 286,00         | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |            | Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm   |       |          |              |                   |                 |
|    | D   | 99         | Přesun hmot  |       |          |              | 22 110,54         |                 |
| 49 | K   | 998276101  | Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop   | t     | 65,031   | 340,00       | 22 110,54         | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |            | Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop   |       |          |              |                   |                 |
|    | VV  |            | 65,031   |       | 65,031   |              |                   |                 |
|    | D   | BT         | Bezvýkopová technologie  |       |          |              | 133 569,17        |                 |
| 50 | K   | 141720     | Protlačení trub ocelových DN500  | m     | 18,000   | 2 800,00     | 50 400,00         |                 |
|    | PP  |            | Protlačení trub ocelových DN500  |       |          |              |                   |                 |



| PČ | Typ | Kód       | Popis   | MJ    | Množství   | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|---|-------|--|--------------|-------------------|-----------------|
|    |     |           | <i>Poznámka k položce:<br/> Poznámka k položce: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vodorovné přemístění výkopku z protlačovaného potrubí a svislé přemístění výkopku z montážní jámy na přilehlé území a případné přehození na povrchu., b) úpravu čela potrubí pro protlačení., c) přesun hmot, 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zemní práce nutné pro provedení protlaku (např. startovací cílové jámy), b) čerpání vody., c) dodávku potrubí, určeného k protlačení; toto potrubí se oceňuje ve specifikaci,</i> |       |  |              |                   |                 |
|    |     |           | VV  |       | "stoka A" 18,0   | 18,000       |                   |                 |
|    |     |           | VV  |       | Součet   | 18,000       |                   |                 |
| 51 | M   | OC500     | Chráničky ocelové DN500 (dodávka)   | m     | 17,000   | 3 800,00     | 64 600,00         |                 |
|    |     |           | PP  |       | Chráničky ocelové DN500 (dodávka)  |              |                   |                 |
|    |     |           | VV  |       | "v ceně započítána dodávka+montáž koncových manžet"  |              |                   |                 |
|    |     |           | VV  |       | "stoka A" 17,0   | 17,000       |                   |                 |
|    |     |           | VV  |       | Součet   | 17,000       |                   |                 |
| 52 | K   | 162201102 | Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4  | m3    | 1,528  | 69,40        | 106,04            | CS ÚRS 2018 02  |
|    |     |           | PP  |       | Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4                               |              |                   |                 |
|    |     |           | VV  |       | "zemina vytlačena při protlačování trub  |              |                   |                 |
|    |     |           | VV  |       | "DN500" 18,0*3,14*0,26*0,26 *0,4   | 1,528        |                   |                 |
|    |     |           | VV  |       | Součet   | 1,528        |                   |                 |
| 53 | K   | 162701155 | Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7   | m3    | 2,292  | 83,10        | 190,47            | CS ÚRS 2018 02  |
|    |     |           | PP  |       | Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7                            |              |                   |                 |
|    |     |           | VV  |       | "zemina vytlačena při protlačování trub  |              |                   |                 |
|    |     |           | VV  |       | "DN500" 18,0*3,14*0,26*0,26 *0,6   | 2,292        |                   |                 |
|    |     |           | VV  |       | Součet   | 2,292        |                   |                 |
| 54 | K   | 162701159 | Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7 ZKD 1000 m přes 10000 m  | m3    | 22,920   | 1,30         | 29,80             | CS ÚRS 2018 02  |
|    |     |           | PP  |       | Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7 ZKD 1000 m přes 10000 m |              |                   |                 |
|    |     |           | VV  |       | 2,292*10   | 22,920       |                   |                 |
|    |     |           | VV  |       | Součet   | 22,920       |                   |                 |
| 55 | K   | 167101102 | Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3   | m3    | 1,528  | 22,00        | 33,62             | CS ÚRS 2018 02  |
|    |     |           | PP  |       | Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3  |              |                   |                 |
|    |     |           | VV  |       | 1,528  | 1,528        |                   |                 |
| 56 | K   | 167101152 | Nakládání výkopku z hornin tř. 5 až 7 přes 100 m3   | m3    | 2,292  | 31,50        | 72,20             | CS ÚRS 2018 02  |
|    |     |           | PP  |       | Nakládání výkopku z hornin tř. 5 až 7 přes 100 m3  |              |                   |                 |
|    |     |           | VV  |       | 2,292  | 2,292        |                   |                 |
| 57 | K   | 171201201 | Uložení sypaniny na skládky   | m3    | 2,292  | 9,80         | 22,46             | CS ÚRS 2018 02  |
|    |     |           | PP  |       | Uložení sypaniny na skládky  |              |                   |                 |
|    |     |           | VV  |       | 2,292  | 2,292        |                   |                 |
|    |     |           | VV  |       | Součet   | 2,292        |                   |                 |
| 58 | K   | 171201211 | Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)  | t     | 4,584  | 25,00        | 114,60            | CS ÚRS 2018 02  |
|    |     |           | PP  |       | Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)                                   |              |                   |                 |
|    |     |           | VV  |       | 2,292*2,0  | 4,584        |                   |                 |
|    |     |           | VV  |       | Součet   | 4,584        |                   |                 |
| 59 | K   | SCpr      | Startovací + cílová jáma, (3,0mx2,0m; 2,0x2,0m) pro protlaky  | kmpl. | 1,000  | 17 999,98    | 17 999,98         |                 |
|    |     |           | PP  |       | Startovací + cílová jáma, (3,0mx2,0m; 2,0x2,0m) pro protlaky                                     |              |                   |                 |
|    |     |           | VV  |       | "vč. pažení a vystrojení jámy, úpravy terénu do původního stavu                                  |              |                   |                 |
|    |     |           | VV  |       | 1  | 1,000        |                   |                 |
|    |     |           | VV  |       | Součet   | 1,000        |                   |                 |
|    | D   | K         | Komunikace  |       |  |              | 810 373,99        |                 |
|    | D   | MK        | Místní komunikace_ asfaltová  |       |  |              | 576 496,35        |                 |
| 60 | K   | 564251111 | Podklad nebo podsyp ze šterkopísku ŠP tl 150 mm   | m2    | 715,700  | 89,90        | 64 341,43         | CS ÚRS 2018 02  |
|    |     |           | PP  |       | Podklad nebo podsyp ze šterkopísku ŠP tl 150 mm  |              |                   |                 |
|    |     |           | VV  |       | (1,3*2*0,2)*mk "místní komunikace"   | 715,700      |                   |                 |
| 61 | K   | 565251113 | Podklad ze šterku částečně zpevněného cementovou maltou ŠCM tl 250 mm   | m2    | 715,700  | 142,00       | 101 629,40        | CS ÚRS 2018 02  |
|    |     |           | PP  |       | Podklad ze šterku částečně zpevněného cementovou maltou ŠCM tl 250 mm                            |              |                   |                 |
|    |     |           | VV  |       | (1,3*2*0,2)*mk "místní komunikace"   | 715,700      |                   |                 |
| 62 | K   | 573111114 | Postřík živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 2 kg/m2  | m2    | 715,700  | 14,70        | 10 520,79         | CS ÚRS 2018 02  |
|    |     |           | PP  |       | Postřík živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 2 kg/m2                                 |              |                   |                 |
|    |     |           | VV  |       | (1,3*2*0,2)*mk "místní komunikace"   | 715,700      |                   |                 |
| 63 | K   | 565145111 | Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 3 m  | m2    | 715,700  | 271,00       | 193 954,70        | CS ÚRS 2018 02  |
|    |     |           | PP  |       | Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 3 m               |              |                   |                 |
|    |     |           | VV  |       | (1,3*2*0,2)*mk "místní komunikace"   | 715,700      |                   |                 |
| 64 | K   | 573231109 | Postřík živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,60 kg/m2  | m2    | 715,700  | 11,00        | 7 872,70          | CS ÚRS 2018 02  |
|    |     |           | PP  |       | Postřík živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,60 kg/m2                               |              |                   |                 |
|    |     |           | VV  |       | (1,3*2*0,2)*mk "místní komunikace"   | 715,700      |                   |                 |
| 65 | K   | 577134211 | Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. II tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu   | m2    | 715,700  | 197,00       | 140 992,90        | CS ÚRS 2018 02  |
|    |     |           | PP  |       | Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. II tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu  |              |                   |                 |
|    |     |           | VV  |       | (1,3*0,2*2)*mk "místní komunikace"   | 715,700      |                   |                 |
| 66 | K   | PROVIZ-MK | Provizorní oprava místní komunikace   | m2    | 715,700  | 79,90        | 57 184,43         |                 |
|    |     |           | PP  |       | Provizorní oprava místní komunikace  |              |                   |                 |
|    |     |           | VV  |       | "dodávka+montáž vč.přesunu hmot  |              |                   |                 |
|    |     |           | VV  |       | "vč.následné likvidace vč.odvozu sutí na skládku a poplatku za skládku sutí                      |              |                   |                 |
|    |     |           | VV  |       | "ve složení  |              |                   |                 |
|    |     |           | VV  |       | "- asfaltová recykláž tl.15cm  |              |                   |                 |

| PČ | Typ | Kód        | Popis  | MJ | Množství   | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|------------|--|----|------------|--------------|-------------------|-----------------|
|    | VV  |            | "- hutněná štěrkodrt' tl.35cm  |    |            |              |                   |                 |
|    | VV  |            | "místní komunikace asfalt - provizorní oprava" 715,7   |    | 715,700    |              |                   |                 |
|    | D   | MKb        | Místní komunikace - bourání  |    |            |              | 150 418,43        |                 |
| 67 | K   | 113107222  | Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm strojně pl přes 200 m2                         | m2 | 715,700    | 15,30        | 10 950,21         | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |            | Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm strojně pl přes 200 m2                         |    |            |              |                   |                 |
|    | VV  |            | (1,3+2*0,2)*mk "místní komunikace"   |    | 715,700    |              |                   |                 |
|    | VV  |            | Součet   |    | 715,700    |              |                   |                 |
| 68 | K   | 113107231  | Odstranění podkladu z betonu prostého tl 150 mm strojně pl přes 200 m2                           | m2 | 715,700    | 21,70        | 15 530,69         | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |            | Odstranění podkladu z betonu prostého tl 150 mm strojně pl přes 200 m2                           |    |            |              |                   |                 |
|    | VV  |            | (1,3+2*0,2)*mk "místní komunikace"   |    | 715,700    |              |                   |                 |
| 69 | K   | 113107230  | Odstranění podkladu z betonu prostého tl 100 mm strojně pl přes 200 m2                           | m2 | 715,700    | 18,00        | 12 882,60         | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |            | Odstranění podkladu z betonu prostého tl 100 mm strojně pl přes 200 m2                           |    |            |              |                   |                 |
|    | VV  |            | (1,3+2*0,2)*mk "místní komunikace"   |    | 715,700    |              |                   |                 |
| 70 | K   | 113107242  | Odstranění podkladu živичného tl 100 mm strojně pl přes 200 m2                                   | m2 | 715,700    | 14,60        | 10 449,22         | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |            | Odstranění podkladu živичného tl 100 mm strojně pl přes 200 m2                                   |    |            |              |                   |                 |
|    | VV  |            | (1,3+2*0,2)*mk "místní komunikace"   |    | 715,700    |              |                   |                 |
| 71 | K   | 113154332  | Frézování živичného krytu tl 40 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase                | m2 | 715,700    | 31,00        | 22 186,70         | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |            | Frézování živичného krytu tl 40 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase                |    |            |              |                   |                 |
|    | VV  |            | (1,3+0,2*2)*mk "místní komunikace"   |    | 715,700    |              |                   |                 |
| 72 | K   | 997221551  | Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km  | t  | 281,270    | 28,70        | 8 072,45          | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |            | Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km  |    |            |              |                   |                 |
|    | VV  |            | 843,095-561,825  |    | 281,270    |              |                   |                 |
| 73 | K   | 997221559  | Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů                                 | t  | 5 344,130  | 1,00         | 5 344,13          | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |            | Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů                                 |    |            |              |                   |                 |
|    | VV  |            | 281,270*19   |    | 5 344,130  |              |                   |                 |
| 74 | K   | 997221561  | Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km  | t  | 561,825    | 32,40        | 18 203,13         | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |            | Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km  |    |            |              |                   |                 |
|    | VV  |            | 232,603+171,768+157,454  |    | 561,825    |              |                   |                 |
| 75 | K   | 997221569  | Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů                                 | t  | 10 674,675 | 1,30         | 13 877,08         | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |            | Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů                                 |    |            |              |                   |                 |
|    | VV  |            | 561,825*19   |    | 10 674,675 |              |                   |                 |
| 76 | K   | 997221815  | Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)                                    | t  | 404,371    | 40,00        | 16 174,84         | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |            | Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)                                    |    |            |              |                   |                 |
|    | VV  |            | 232,603+171,768  |    | 404,371    |              |                   |                 |
| 77 | K   | 997221845  | Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)                         | t  | 231,171    | 50,00        | 11 558,55         | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |            | Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)                         |    |            |              |                   |                 |
|    | VV  |            | 157,454+73,717   |    | 231,171    |              |                   |                 |
| 78 | K   | 997221855  | Poplatek za uložení odpadu zeminy a kameniva na skládce (skládkovné)                             | t  | 207,553    | 25,00        | 5 188,83          | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |            | Poplatek za uložení odpadu zeminy a kameniva na skládce (skládkovné)                             |    |            |              |                   |                 |
|    | VV  |            | 207,553  |    | 207,553    |              |                   |                 |
|    | D   | KK         | Komunikace II. a III. třídy  |    |            |              | 73 535,60         |                 |
| 79 | K   | 564871111  | Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm   | m2 | 32,000     | 162,00       | 5 184,00          | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |            | Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm   |    |            |              |                   |                 |
|    | VV  |            | (1,3+2*0,15)*kk "krajská komunikace"   |    | 32,000     |              |                   |                 |
| 80 | K   | 565176111  | Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo OKH) tl 100 mm š do 3 m              | m2 | 76,000     | 294,00       | 22 344,00         | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |            | Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo OKH) tl 100 mm š do 3 m              |    |            |              |                   |                 |
|    | VV  |            | (1,3+2*0,3)*kk*2 "krajská komunikace"  |    | 76,000     |              |                   |                 |
| 81 | K   | 573111114  | Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 2 kg/m2                                 | m2 | 46,000     | 14,70        | 676,20            | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |            | Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 2 kg/m2                                 |    |            |              |                   |                 |
|    | VV  |            | (1,3+2*0,5)*kk "krajská komunikace"  |    | 46,000     |              |                   |                 |
| 82 | K   | 577166111  | Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) tl 70 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu          | m2 | 46,000     | 269,00       | 12 374,00         | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |            | Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) tl 70 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu          |    |            |              |                   |                 |
|    | VV  |            | (1,3+2*0,5)*kk "krajská komunikace"  |    | 46,000     |              |                   |                 |
| 83 | K   | 573231109  | Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství 0,60 kg/m2                               | m2 | 106,000    | 11,00        | 1 166,00          | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |            | Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství 0,60 kg/m2                               |    |            |              |                   |                 |
|    | VV  |            | 106,0 "krajská komunikace"   |    | 106,000    |              |                   |                 |
| 84 | K   | 577144121  | Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu | m2 | 106,000    | 257,00       | 27 242,00         | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |            | Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu |    |            |              |                   |                 |
|    | VV  |            | (1,3+2*0,5)*kk   |    | 46,000     |              |                   |                 |
|    | VV  |            | Mezisoučet   |    | 46,000     |              |                   |                 |
|    | VV  |            | do kolaudace - homogenizace  |    |            |              |                   |                 |
|    | VV  |            | 3,0*kk "krajská komunikace"  |    | 60,000     |              |                   |                 |
|    | VV  |            | Mezisoučet   |    | 60,000     |              |                   |                 |
|    | VV  |            | Součet   |    | 106,000    |              |                   |                 |
| 85 | K   | PROVIZ-SUS | Provizorní oprava  | m2 | 46,000     | 98,90        | 4 549,40          |                 |
|    | PP  |            | Provizorní oprava  |    |            |              |                   |                 |
|    | VV  |            | "dodávka+montáž vč.přesunu hmot  |    |            |              |                   |                 |
|    | VV  |            | "vč.následně likvidace vč.odvozu suti na skládku a poplatku za skládku suti                      |    |            |              |                   |                 |
|    | VV  |            | "ve složení  |    |            |              |                   |                 |

| PČ     | Typ | Kód       | Popis   | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|--------|-----|-----------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
|        | VV  |           | "- asfaltová recykláž tl.15cm   |    |          |              |                   |                 |
|        | VV  |           | "- hutněná štěrkodrt tl.42 cm   |    |          |              |                   |                 |
|        | VV  |           | "KK - provizorní oprava" 46,0   |    | 46,000   |              |                   |                 |
| D KKb  |     |           | Komunikace II. a III. třídy-bourání   |    |          |              | 9 923,61          |                 |
| 86     | K   | 113107223 | Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm strojně pl přes 200 m2          | m2 | 32,000   | 22,70        | 726,40            | CS ÚRS 2018 02  |
|        | PP  |           | Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm strojně pl přes 200 m2          |    |          |              |                   |                 |
|        | VV  |           | (1,3+2*0,15)*kk "krajská komunikace"  |    | 32,000   |              |                   |                 |
| 87     | K   | 113107222 | Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm strojně pl přes 200 m2          | m2 | 38,000   | 15,30        | 581,40            | CS ÚRS 2018 02  |
|        | PP  |           | Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm strojně pl přes 200 m2          |    |          |              |                   |                 |
|        | VV  |           | (1,3+2*0,3)*kk "krajská komunikace"   |    | 38,000   |              |                   |                 |
| 88     | K   | 113107242 | Odstranění podkladu živičného tl 100 mm strojně pl přes 200 m2                    | m2 | 46,000   | 14,60        | 671,60            | CS ÚRS 2018 02  |
|        | PP  |           | Odstranění podkladu živičného tl 100 mm strojně pl přes 200 m2                    |    |          |              |                   |                 |
|        | VV  |           | (1,3+2*0,5)*kk "krajská komunikace"   |    | 46,000   |              |                   |                 |
| 89     | K   | 113154333 | Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase | m2 | 106,000  | 35,00        | 3 710,00          | CS ÚRS 2018 02  |
|        | PP  |           | Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase |    |          |              |                   |                 |
|        | VV  |           | (1,3+2*0,5)*kk "krajská komunikace"   |    | 46,000   |              |                   |                 |
|        | VV  |           | do kolaudace - homogenizace   |    |          |              |                   |                 |
|        | VV  |           | 3,0*kk "krajská komunikace"   |    | 60,000   |              |                   |                 |
|        | VV  |           | Součet  |    | 106,000  |              |                   |                 |
| 90     | K   | 997221551 | Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km                               | t  | 38,668   | 28,70        | 1 109,77          | CS ÚRS 2018 02  |
|        | PP  |           | Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km                               |    |          |              |                   |                 |
|        | VV  |           | 48,788-10,12  |    | 38,668   |              |                   |                 |
| 91     | K   | 997221559 | Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů                  | t  | 734,692  | 1,00         | 734,69            | CS ÚRS 2018 02  |
|        | PP  |           | Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů                  |    |          |              |                   |                 |
|        | VV  |           | 38,668*19   |    | 734,692  |              |                   |                 |
| 92     | K   | 997221561 | Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km                               | t  | 10,120   | 32,40        | 327,89            | CS ÚRS 2018 02  |
|        | PP  |           | Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km                               |    |          |              |                   |                 |
|        | VV  |           | 10,12   |    | 10,120   |              |                   |                 |
| 93     | K   | 997221569 | Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů                  | t  | 192,280  | 1,30         | 249,96            | CS ÚRS 2018 02  |
|        | PP  |           | Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů                  |    |          |              |                   |                 |
|        | VV  |           | 10,12*19  |    | 192,280  |              |                   |                 |
| 94     | K   | 997221845 | Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)          | t  | 23,688   | 50,00        | 1 184,40          | CS ÚRS 2018 02  |
|        | PP  |           | Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)          |    |          |              |                   |                 |
|        | VV  |           | 10,12+13,568  |    | 23,688   |              |                   |                 |
| 95     | K   | 997221855 | Poplatek za uložení odpadu zeminy a kameniva na skládce (skládkovné)              | t  | 25,100   | 25,00        | 627,50            | CS ÚRS 2018 02  |
|        | PP  |           | Poplatek za uložení odpadu zeminy a kameniva na skládce (skládkovné)              |    |          |              |                   |                 |
|        | VV  |           | 48,788-23,688   |    | 25,100   |              |                   |                 |
| D M    |     |           | Práce a dodávky M   |    |          |              | 8 766,00          |                 |
| D 23-M |     |           | Montáže potrubí   |    |          |              | 8 766,00          |                 |
| 96     | K   | 230200122 | Nasunutí potrubní sekce do ocelové chráničky DN 250                               | m  | 18,000   | 487,00       | 8 766,00          | CS ÚRS 2018 02  |
|        | PP  |           | Nasunutí potrubní sekce do ocelové chráničky DN 250                               |    |          |              |                   |                 |
|        | VV  |           | 18,0  |    | 18,000   |              |                   |                 |

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Sedlice a Hoděmyšl-kanalizace,...

Objekt:

01.01 - Kanalizace

Soupis:

## 01.01b - Tlaková kanalizace

KSO: 827 21 11

Místo:

CC-CZ:

Datum:

25. 3. 2019

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

Šindler, důlní a stavební spol. s r.o.

IČ:

00204382

DIČ:

CZ00204382

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Zhotovitel zakalkuluje ztratné u dodávky materiálů do jednotkových cen stavebních prací. Soupis prací je sestaven za využití položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (tzv. úvodní části katalogů), jsou neomezeně dálkově k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz). Položky, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS.

**Cena bez DPH**

**4 242 384,78**

|              | Základ daně  | Sazba daně | Výše daně  |
|--------------|--------------|------------|------------|
| DPH základní | 4 242 384,78 | 21,00%     | 890 900,80 |
| DPH snížená  | 0,00         | 15,00%     | 0,00       |

**Cena s DPH**

**v CZK**

**5 133 285,58**

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Zhotovitel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Sedlice a Hoděmyšl-kanalizace,...

Objekt: 01.01 - Kanalizace

Soupis: **01.01b - Tlaková kanalizace**

Místo:  
Zadavatel:  
Zhotovitel: Šindler, důlní a stavební spol. s r.o.

Datum: 25. 3. 2019  
Projektant:  
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**4 242 384,78**

|   |              |
|---|--------------|
| HSV - Práce a dodávky HSV                   | 4 210 212,78 |
| 1 - Zemní práce                             | 1 816 885,65 |
| 17 - Komunikace - zásypy                    | 65 973,12    |
| 2 - Zakládání                               | 3 690,78     |
| 3 - Svislé a kompletní konstrukce           | 11 824,38    |
| 4 - Vodorovné konstrukce                    | 147 863,28   |
| 8 - Trubní vedení                           | 912 134,50   |
| 9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání      | 39 085,80    |
| 99 - Přesun hmot                            | 95 812,08    |
| BT - Bezvýkopová technologie                | 111 065,75   |
| K - Komunikace                              | 1 005 877,44 |
| KK - Komunikace II. a III. třídy            | 671 981,64   |
| KKb - Komunikace II. a III. třídy-bourání   | 91 819,76    |
| MK - Místní komunikace_asfaltová a štěrková | 26 143,11    |
| MKb - Místní komunikace - bourání           | 7 815,85     |
| RSD - Státní komunikace                     | 181 950,42   |
| RSDb - Státní komunikace - bourání          | 26 166,66    |
| PSV - Práce a dodávky PSV                   | 3 312,00     |
| 715 - Izolace proti chemickým vlivům        | 3 312,00     |
| M - Práce a dodávky M                       | 28 860,00    |
| 23-M - Montáže potrubí                      | 28 860,00    |

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Sedlice a Hoděmýšl-kanalizace,...

Objekt: 01.01 - Kanalizace

Soupis: **01.01b - Tlaková kanalizace**

Místo:   
 Zadavatel:   
 Zhotovitel: Šindler, důlní a stavební spol. s r.o.

Datum: 25. 3. 2019   
 Projektant:   
 Zpracovatel:

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|

## Náklady soupisu celkem

**4 242 384,78**

D HSV Práce a dodávky HSV

**4 210 212,78**

D 1 Zemní práce

**1 816 885,65**

|   |    |           |   |     |           |        |           |                |
|---|----|-----------|---|-----|-----------|--------|-----------|----------------|
| 1 | K  | 115101201 | Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min           | hod | 1 536,000 | 44,90  | 68 966,40 | CS ÚRS 2018 02 |
|   | PP |           | Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min           |     |           |        |           |                |
|   | VV |           | "(bude upřesněno dle skutečnosti)" 64*24                                      |     | 1 536,000 |        |           |                |
|   | VV |           | Součet  |     | 1 536,000 |        |           |                |
| 2 | K  | 115101301 | Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min    | den | 64,000    | 42,20  | 2 700,80  | CS ÚRS 2018 02 |
|   | PP |           | Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min    |     |           |        |           |                |
|   | VV |           | "(bude upřesněno dle skutečnosti)" 64   |     | 64,000    |        |           |                |
|   | VV |           | Součet  |     | 64,000    |        |           |                |
| 3 | K  | 119001412 | Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 500          | m   | 1,100     | 295,00 | 324,50    | CS ÚRS 2018 02 |
|   | PP |           | Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 500          |     |           |        |           |                |
|   | VV |           | 1,1*1   |     | 1,100     |        |           |                |
|   | VV |           | Součet  |     | 1,100     |        |           |                |
| 4 | K  | 119001422 | Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí z 6 volně ložených kabelů         | m   | 2,200     | 206,00 | 453,20    | CS ÚRS 2018 02 |
|   | PP |           | Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí z 6 volně ložených kabelů         |     |           |        |           |                |
|   | VV |           | 1,1*2   |     | 2,200     |        |           |                |
|   | VV |           | Součet  |     | 2,200     |        |           |                |
| 5 | K  | 120001101 | Příplatek za ztlížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí | m3  | 8,800     | 252,00 | 2 217,60  | CS ÚRS 2018 02 |
|   | PP |           | Příplatek za ztlížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí |     |           |        |           |                |
|   | VV |           | "křížení se sítěmi  |     |           |        |           |                |
|   | VV |           | "kabel" 1,00*3,00*2,2   |     | 6,600     |        |           |                |
|   | VV |           | "kanal" 1,00*2,00*1,1   |     | 2,200     |        |           |                |
|   | VV |           | Součet  |     | 8,800     |        |           |                |
| 6 | K  | 121101102 | Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 100 m                           | m3  | 286,580   | 36,80  | 10 546,14 | CS ÚRS 2018 02 |
|   | PP |           | Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 100 m                           |     |           |        |           |                |
|   | VV |           | 1,1*90,0*0,1  |     | 9,900     |        |           |                |
|   | VV |           | 0,4*20,0*0,1 "souběh s C"   |     | 0,800     |        |           |                |
|   | VV |           | 1,1*836,0*0,3   |     | 275,880   |        |           |                |
|   | VV |           | Součet  |     | 286,580   |        |           |                |
|   | VV |           | nezpevněný terén - ornice tl. 100mm   |     |           |        |           |                |
|   | VV |           | "VA+VB" 50,0+40,0   |     | 90,000    |        |           |                |
|   | VV |           | "VC" 20,0 "souběh s C"  |     | 20,000    |        |           |                |
|   | VV |           | pole tl. 30 cm  |     |           |        |           |                |
|   | VV |           | "VB" 836,0  |     | 836,000   |        |           |                |
| 7 | K  | 132201203 | Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 5000 m3                   | m3  | 212,029   | 175,00 | 37 105,08 | CS ÚRS 2018 02 |
|   | PP |           | Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 5000 m3                   |     |           |        |           |                |
|   | VV |           | "hor.3 - 10 %   |     |           |        |           |                |
|   | VV |           | "výtlač VA  |     |           |        |           |                |
|   | VV |           | (289,0-40,0)*1,1*1,78   |     | 487,542   |        |           |                |
|   | VV |           | "rozšíření pro šachty" 2,4*(2,4-1,1)*1,78*2                                   |     | 11,107    |        |           |                |
|   | VV |           | "prohloubení pro šachty" 2,4*2,4*0,3*2  |     | 3,456     |        |           |                |
|   | VV |           | "asf.komunikace sus" -199,0*1,1*0,57  |     | -124,773  |        |           |                |
|   | VV |           | "nezp. povrch" -50,0*1,1*0,1  |     | -5,500    |        |           |                |
|   | VV |           | "výtlač VB  |     |           |        |           |                |
|   | VV |           | 880,0*1,1*1,71  |     | 1 655,280 |        |           |                |
|   | VV |           | "rozšíření pro šachty" 2,4*(2,4-1,1)*1,71*2                                   |     | 10,670    |        |           |                |
|   | VV |           | "prohloubení pro šachty" 2,4*2,4*0,3*2  |     | 3,456     |        |           |                |
|   | VV |           | "asf.komunikace místní" -4,0*1,1*0,5  |     | -2,200    |        |           |                |
|   | VV |           | "nezp. povrch" -40,0*1,1*0,1  |     | -4,400    |        |           |                |
|   | VV |           | "nezp. povrch" -836,0*1,1*0,3   |     | -275,880  |        |           |                |
|   | VV |           | "výtlač VC  |     |           |        |           |                |
|   | VV |           | 151,5*0,4*1,79 "souběh s C"   |     | 108,474   |        |           |                |
|   | VV |           | 102,5*1,1*1,79  |     | 201,823   |        |           |                |
|   | VV |           | "rozšíření pro šachty" 2,4*(2,4-1,1)*1,79*2                                   |     | 11,170    |        |           |                |
|   | VV |           | "prohloubení pro šachty" 2,4*2,4*0,3*2  |     | 3,456     |        |           |                |
|   | VV |           | "rozšíření pro vzduš.šachtu" 3,0*(3,0-1,1)*1,83*1                             |     | 10,431    |        |           |                |
|   | VV |           | "prohloubení pro vzduš.šachtu" 3,0*3,0*1,0*1                                  |     | 9,000     |        |           |                |
|   | VV |           | "nezp. povrch" -20,0*0,4*0,1 "souběh"   |     | -0,800    |        |           |                |
|   | VV |           | "šterková komunikace" -61,0*0,4*0,15 "souběh"                                 |     | -3,660    |        |           |                |
|   | VV |           | "asf.komunikace ŘSD" -60,5*0,4*0,6 "souběh"                                   |     | -14,520   |        |           |                |
|   | VV |           | "asf.komunikace místní" -10,0*0,4*0,5 "souběh"                                |     | -2,000    |        |           |                |
|   | VV |           | "šterková komunikace" -48,0*1,1*0,15  |     | -7,920    |        |           |                |
|   | VV |           | "asf.komunikace ŘSD" -47,5*1,1*0,6  |     | -31,350   |        |           |                |
|   | VV |           | "asf.komunikace místní" -7,0*1,1*0,5  |     | -3,850    |        |           |                |
|   | VV |           | "drenážní prohloubení   |     |           |        |           |                |

| PČ | Typ | Kód        | Popis  | MJ | Množství   | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|------------|--|----|------------|--------------|-------------------|-----------------|
|    | VV  |            | 1231,5*1,1*0,2*0,3   |    | 81,279     |              |                   |                 |
|    | VV  | vr         | Součet   |    | 2 120,291  |              |                   |                 |
|    | VV  |            | vr*0,1   |    | 212,029    |              |                   |                 |
| 8  | K   | 132301203  | Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 5000 m3                                      | m3 | 636,087    | 251,00       | 159 657,84        | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |            | Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 5000 m3                                      |    |            |              |                   |                 |
|    | VV  |            | "hor.4 - 30 %  |    |            |              |                   |                 |
|    | VV  |            | vr*0,3   |    | 636,087    |              |                   |                 |
| 9  | K   | 132401201  | Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5  | m3 | 848,116    | 548,00       | 464 767,57        | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |            | Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5  |    |            |              |                   |                 |
|    | VV  |            | "hor.5 - 40 %  |    |            |              |                   |                 |
|    | VV  |            | vr*0,4   |    | 848,116    |              |                   |                 |
| 10 | K   | 1325012010 | Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 6 včetně případného dolamování                           | m3 | 424,058    | 777,00       | 329 493,07        |                 |
|    | PP  |            | Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 6 včetně případného dolamování                           |    |            |              |                   |                 |
|    | VV  |            | "hor.6 - 20 %  |    |            |              |                   |                 |
|    | VV  |            | vr*0,2   |    | 424,058    |              |                   |                 |
| 11 | K   | 151811132  | Osazení pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m  | m2 | 4 432,775  | 12,00        | 53 193,30         | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |            | Osazení pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m  |    |            |              |                   |                 |
|    | VV  |            | " výtlač VA  |    |            |              |                   |                 |
|    | VV  |            | (289,0-40,0)*1,78*2  |    | 886,440    |              |                   |                 |
|    | VV  |            | "rozšíření pro šachty" (2,4-1,1)*1,78*2  |    | 4,628      |              |                   |                 |
|    | VV  |            | " výtlač VB  |    |            |              |                   |                 |
|    | VV  |            | 880,0*1,71*2   |    | 3 009,600  |              |                   |                 |
|    | VV  |            | "rozšíření pro šachty" (2,4-1,1)*1,71*2  |    | 4,446      |              |                   |                 |
|    | VV  |            | " výtlač VC  |    |            |              |                   |                 |
|    | VV  |            | 102,5*1,79*2   |    | 366,950    |              |                   |                 |
|    | VV  |            | "rozšíření pro šachty" (2,4-1,1)*1,79*2  |    | 4,654      |              |                   |                 |
|    | VV  |            | "rozšíření pro vzdušník. šachtu" (3,0-1,1)*1,83*1  |    | 3,477      |              |                   |                 |
|    | VV  |            | "prohloubení pro vzdušník. šachtu" 0,8*3,0*2   |    | 4,800      |              |                   |                 |
|    | VV  |            | "drenážní prohloubení  |    |            |              |                   |                 |
|    | VV  |            | 1231,5*0,2*0,3*2   |    | 147,780    |              |                   |                 |
|    | VV  |            | Součet   |    | 4 432,775  |              |                   |                 |
| 12 | K   | 151811232  | Odstranění pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m   | m2 | 4 432,775  | 3,40         | 15 071,44         | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |            | Odstranění pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m   |    |            |              |                   |                 |
| 13 | K   | 161101101  | Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m                                | m3 | 424,058    | 24,50        | 10 389,42         | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |            | Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m                                |    |            |              |                   |                 |
|    | VV  |            | vr*0,4*0,5   |    | 424,058    |              |                   |                 |
| 14 | K   | 161101151  | Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 2,5 m                                | m3 | 636,087    | 34,40        | 21 881,39         | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |            | Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 2,5 m                                |    |            |              |                   |                 |
|    | VV  |            | vr*0,6*0,5   |    | 636,087    |              |                   |                 |
| 15 | K   | 162501102  | Vodorovné přemístění do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4                             | m3 | 23,074     | 81,90        | 1 889,76          | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |            | Vodorovné přemístění do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4                             |    |            |              |                   |                 |
|    | VV  |            | 23,074 "do SO 01.01a"  |    | 23,074     |              |                   |                 |
|    | VV  |            | Součet   |    | 23,074     |              |                   |                 |
|    | VV  |            | "výkop" vr*0,4+0,452   |    | 848,568    |              |                   |                 |
|    | VV  |            | "zásyp" -zz  |    | -825,494   |              |                   |                 |
|    | VV  |            | Mezisoučet   |    | 23,074     |              |                   |                 |
| 16 | K   | 162701155  | Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7                            | m3 | 1 272,175  | 83,10        | 105 717,74        | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |            | Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7                            |    |            |              |                   |                 |
|    | VV  |            | vr*0,6   |    | 1 272,175  |              |                   |                 |
| 17 | K   | 162701159  | Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7 ZKD 1000 m přes 10000 m | m3 | 12 721,750 | 1,30         | 16 538,28         | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |            | Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7 ZKD 1000 m přes 10000 m |    |            |              |                   |                 |
|    | VV  |            | 1272,175*10 "Přepočtené koeficientem množství  |    | 12 721,750 |              |                   |                 |
| 18 | K   | 167101102  | Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3  | m3 | 22,622     | 22,00        | 497,68            | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |            | Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3  |    |            |              |                   |                 |
|    | VV  |            | 23,074-0,452   |    | 22,622     |              |                   |                 |
| 19 | K   | 167101152  | Nakládání výkopku z hornin tř. 5 až 7 přes 100 m3  | m3 | 1 272,175  | 31,50        | 40 073,51         | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |            | Nakládání výkopku z hornin tř. 5 až 7 přes 100 m3  |    |            |              |                   |                 |
|    | VV  |            | vr*0,6   |    | 1 272,175  |              |                   |                 |
|    | VV  |            | Součet   |    | 1 272,175  |              |                   |                 |
| 20 | K   | 171201201  | Uložení sypaniny na skládky  | m3 | 1 272,175  | 9,80         | 12 467,32         | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |            | Uložení sypaniny na skládky  |    |            |              |                   |                 |
|    | VV  |            | vr*0,6   |    | 1 272,175  |              |                   |                 |
|    | VV  | skl_1      | Součet   |    | 1 272,175  |              |                   |                 |
| 21 | K   | 171201211  | Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)                                   | t  | 2 544,350  | 25,00        | 63 608,75         |                 |
|    | PP  |            | Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)                                   |    |            |              |                   |                 |
|    | VV  |            | skl_1*2,0  |    | 2 544,350  |              |                   |                 |
|    | VV  |            | Součet   |    | 2 544,350  |              |                   |                 |
| 22 | K   | 174101101  | Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním                                  | m3 | 825,494    | 94,20        | 77 761,53         | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |            | Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním                                  |    |            |              |                   |                 |
|    | VV  |            | "zpětný zásyp zeminou  |    |            |              |                   |                 |
|    | VV  |            | "výkopy" vr  |    | 2 120,291  |              |                   |                 |
|    | VV  |            | "odpočet lože štěrk" -(lo+lodr)  |    | -300,167   |              |                   |                 |
|    | VV  |            | "odpočet obsypu" -ob_1   |    | -655,223   |              |                   |                 |
|    | VV  |            | "odpočet zásypu zeminou" -zšp  |    | -303,400   |              |                   |                 |
|    | VV  |            | "odpočet těsnící přepážky" -tespr  |    | -7,920     |              |                   |                 |
|    | VV  |            | "odpočet štěrk. podsyp vzduš. šachta" -špvdš   |    | -1,734     |              |                   |                 |
|    | VV  |            | "odpočet podkl. bet vzduš. šachta" -betvzdš  |    | -0,400     |              |                   |                 |
|    | VV  |            | -P1*0,62*0,62*1,83*6 "vytlačení objem šachty DN 1000, tl. stěny 120mm"                           |    | -13,260    |              |                   |                 |
|    | VV  |            | -1,8*1,8*2,25*1,83*1+0,9*1,2*0,6*1 "vytlačení objem vzduš. š."                                   |    | -12,693    |              |                   |                 |

| PČ                         | Typ | Kód       | Popis  | MJ | Množství  | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----------------------------|-----|-----------|--|----|-----------|--------------|-------------------|-----------------|
|                            | VV  | zz        | Součet   |    | 825,494   |              |                   |                 |
|                            | VV  |           | zbývající zemina   |    |           |              |                   |                 |
|                            | VV  |           | "výkop" vr*0,4+0,452   |    | 848,568   |              |                   |                 |
|                            | VV  |           | "zásyp" -zz  |    | -825,494  |              |                   |                 |
|                            | VV  |           | Mezisoučet   |    | 23,074    |              |                   |                 |
| 23                         | K   | 175111101 | Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození sítím, uloženou do 3 m                | m3 | 655,223   | 160,00       | 104 835,68        | CS ÚRS 2018 02  |
|                            | PP  |           | Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození sítím, uloženou do 3 m                |    |           |              |                   |                 |
|                            | VV  |           | 151,5*0,4*0,45   |    | 27,270    |              |                   |                 |
|                            | VV  |           | 1271,5*1,1*0,45  |    | 629,393   |              |                   |                 |
|                            | VV  |           | -blk   |    | -1,440    |              |                   |                 |
|                            | VV  | ob_1      | Součet   |    | 655,223   |              |                   |                 |
| 24                         | M   | 583373020 | šterkopisek frakce 0/16  | t  | 1 345,894 | 103,00       | 138 627,08        | CS ÚRS 2018 02  |
|                            | PP  |           | šterkopisek frakce 0/16  |    |           |              |                   |                 |
|                            | VV  |           | 655,223*2,0541 "Přepočtené koeficientem množství"                                    |    | 1 345,894 |              |                   |                 |
| 25                         | K   | 181301105 | Rozprostření ornice tl vrstvy do 300 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5   | m2 | 919,600   | 67,60        | 62 164,96         | CS ÚRS 2018 02  |
|                            | PP  |           | Rozprostření ornice tl vrstvy do 300 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5   |    |           |              |                   |                 |
|                            | VV  |           | 836,0*1,1  |    | 919,600   |              |                   |                 |
|                            | VV  |           | Součet   |    | 919,600   |              |                   |                 |
| 26                         | K   | 18190     | Založení zemědělské plodiny vč. dodávky semene                                       | m2 | 919,600   | 4,70         | 4 322,12          |                 |
|                            | PP  |           | Založení zemědělské plodiny vč. dodávky semene                                       |    |           |              |                   |                 |
|                            | VV  |           | "pole  |    |           |              |                   |                 |
|                            | VV  |           | 919,6  |    | 919,600   |              |                   |                 |
|                            | VV  |           | Součet   |    | 919,600   |              |                   |                 |
| 27                         | K   | 181301111 | Rozprostření ornice tl vrstvy do 100 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 | m2 | 107,000   | 6,00         | 642,00            | CS ÚRS 2018 02  |
|                            | PP  |           | Rozprostření ornice tl vrstvy do 100 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 |    |           |              |                   |                 |
|                            | VV  |           | 1,1*90,0   |    | 99,000    |              |                   |                 |
|                            | VV  |           | 0,4*20,0 "souběh s C"  |    | 8,000     |              |                   |                 |
|                            | VV  |           | Součet   |    | 107,000   |              |                   |                 |
| 28                         | K   | 183403111 | Obdělání půdy nakopáním na hloubku do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5                  | m2 | 1 026,600 | 9,40         | 9 650,04          | CS ÚRS 2018 02  |
|                            | PP  |           | Obdělání půdy nakopáním na hloubku do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5                  |    |           |              |                   |                 |
|                            | VV  |           | 919,6+107,0  |    | 1 026,600 |              |                   |                 |
| 29                         | K   | 183405211 | Výsev travníku hydroosevem na ornici   | m2 | 107,000   | 7,30         | 781,10            | CS ÚRS 2018 02  |
|                            | PP  |           | Výsev travníku hydroosevem na ornici   |    |           |              |                   |                 |
|                            | VV  |           | 107,0  |    | 107,000   |              |                   |                 |
| 30                         | M   | 005724700 | osivo směs travní univerzál  | kg | 1,605     | 130,00       | 208,65            | CS ÚRS 2018 02  |
|                            | PP  |           | osivo směs travní univerzál  |    |           |              |                   |                 |
|                            | VV  |           | 107,0  |    | 107,000   |              |                   |                 |
|                            | VV  |           | 107,0*0,015 "Přepočtené koeficientem množství"                                       |    | 1,605     |              |                   |                 |
| 31                         | K   | 185803111 | Ošetření travníku shrabáním v rovině a svahu do 1:5                                  | m2 | 107,000   | 3,10         | 331,70            | CS ÚRS 2018 02  |
|                            | PP  |           | Ošetření travníku shrabáním v rovině a svahu do 1:5                                  |    |           |              |                   |                 |
|                            | VV  |           | 107,0  |    | 107,000   |              |                   |                 |
| <b>D 17</b>                |     |           |  |    |           |              | <b>65 973,12</b>  |                 |
| <b>Komunikace - zásypy</b> |     |           |  |    |           |              |                   |                 |
| 32                         | K   | 174101101 | Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním                      | m3 | 303,400   | 94,20        | 28 580,28         | CS ÚRS 2018 02  |
|                            | PP  |           | Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním                      |    |           |              |                   |                 |
|                            | VV  |           | "zásyp šterkopískem  |    |           |              |                   |                 |
|                            | VV  |           | (199,0+47,5)*1,1*1,0 "řsd, sus"  |    | 271,150   |              |                   |                 |
|                            | VV  |           | 60,5*0,4*1,0 "řsd, sus-souběh"   |    | 24,200    |              |                   |                 |
|                            | VV  |           | (4,0+7,0)*1,1*0,5 "mk asf"   |    | 6,050     |              |                   |                 |
|                            | VV  |           | 10,0*0,4*0,5 "mk asf-souběh"   |    | 2,000     |              |                   |                 |
|                            | VV  | zšp       | Součet   |    | 303,400   |              |                   |                 |
|                            | VV  |           | "výtlač VA   |    |           |              |                   |                 |
|                            | VV  |           | "asf.komunikace sus" 199,0   |    | 199,000   |              |                   |                 |
|                            | VV  |           | "výtlač VB   |    |           |              |                   |                 |
|                            | VV  |           | "asf.komunikace místní" 4,0  |    | 4,000     |              |                   |                 |
|                            | VV  |           | "výtlač VC   |    |           |              |                   |                 |
|                            | VV  |           | "asf.komunikace ŘSD" 60,5 "souběh"   |    | 60,500    |              |                   |                 |
|                            | VV  |           | "asf.komunikace místní" 10,0 "souběh"  |    | 10,000    |              |                   |                 |
|                            | VV  |           | "asf.komunikace ŘSD" 47,5  |    | 47,500    |              |                   |                 |
|                            | VV  |           | "asf.komunikace místní" 7,0  |    | 7,000     |              |                   |                 |
|                            | VV  |           | komunikace   |    |           |              |                   |                 |
|                            | VV  |           | "rsd" 47,5   |    | 47,500    |              |                   |                 |
|                            | VV  |           | "rsd-souběh" 60,5  |    | 60,500    |              |                   |                 |
|                            | VV  |           | "sus" 199,0  |    | 199,000   |              |                   |                 |
|                            | VV  |           | "mk" 4,0+7,0   |    | 11,000    |              |                   |                 |
|                            | VV  |           | "mk-souběh" 10,0   |    | 10,000    |              |                   |                 |
| 33                         | M   | 583312091 | kamenivo pro zásypy v komunikacích - šterkopisek frakce 8-16 mm                      | t  | 623,214   | 60,00        | 37 392,84         |                 |
|                            | PP  |           | kamenivo pro zásypy v komunikacích - šterkopisek frakce 8-16 mm                      |    |           |              |                   |                 |
|                            | VV  |           | zšp*2,0541   |    | 623,214   |              |                   |                 |
|                            | VV  |           | Součet   |    | 623,214   |              |                   |                 |
| <b>D 2</b>                 |     |           |  |    |           |              | <b>3 690,78</b>   |                 |
| <b>Zakládání</b>           |     |           |  |    |           |              |                   |                 |
| 34                         | K   | 273313511 | Základové desky z betonu tř. C 12/15   | m3 | 0,400     | 2 330,00     | 932,00            | CS ÚRS 2018 02  |
|                            | PP  |           | Základové desky z betonu tř. C 12/15   |    |           |              |                   |                 |
|                            | VV  | betvzdš   | 2,0*2,0*0,1*1  |    | 0,400     |              |                   |                 |
| 35                         | K   | 273313711 | Základové desky z betonu tř. C 20/25   | m3 | 0,509     | 2 550,00     | 1 297,95          | CS ÚRS 2018 02  |
|                            | PP  |           | Základové desky z betonu tř. C 20/25   |    |           |              |                   |                 |
|                            | VV  |           | bet. zákl. a spád. bet. vzdušník. šachta   |    |           |              |                   |                 |
|                            | VV  |           | 1,2*0,6*0,4*1  |    | 0,288     |              |                   |                 |
|                            | VV  |           | (1,5*1,5*0,15-1,2*0,6*0,15-0,3*0,3*0,1)*1  |    | 0,221     |              |                   |                 |
|                            | VV  |           | Součet   |    | 0,509     |              |                   |                 |
| 36                         | K   | 273351121 | Zřízení bednění základových desek  | m2 | 5,090     | 202,00       | 1 028,18          | CS ÚRS 2018 02  |
|                            | PP  |           | Zřízení bednění základových desek  |    |           |              |                   |                 |



| PČ | Typ | Kód          | Popis   | MJ  | Množství  | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|--------------|---|-----|-----------|--------------|-------------------|-----------------|
|    | VV  |              | 4*2,0*0,1*1   |     | 0,800     |              |                   |                 |
|    | VV  |              | (0,9+1,2)*2*1   |     | 4,200     |              |                   |                 |
|    | VV  |              | 0,3*3*0,1   |     | 0,090     |              |                   |                 |
|    | VV  |              | Součet  |     | 5,090     |              |                   |                 |
| 37 | K   | 273351122    | Odstranění bednění základových desek  | m2  | 5,090     | 85,00        | 432,65            | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |              | Odstranění bednění základových desek  |     |           |              |                   |                 |
|    | D   | 3            | Svislé a kompletní konstrukce   |     |           |              | 11 824,38         |                 |
| 38 | K   | 3522311020   | Zdivo horní části stok tl 150 mm z cihel kanalizačních - otevřený výkop                           | m3  | 0,162     | 72 990,00    | 11 824,38         |                 |
|    | PP  |              | Zdivo horní části stok tl 150 mm z cihel kanalizačních - otevřený výkop                           |     |           |              |                   |                 |
|    | VV  |              | (1,2*0,15*0,6+0,6*0,15*0,6)*1 "komínek vzdš."   |     | 0,162     |              |                   |                 |
|    | D   | 4            | Vodorovné konstrukce  |     |           |              | 147 863,28        |                 |
| 39 | K   | 4-01         | Výztužná separační tkaná (300g/m2) geotextilie (dodávka+montáž)                                   | m2  | 406,395   | 12,00        | 4 876,74          |                 |
|    | PP  |              | Výztužná separační tkaná (300g/m2) geotextilie (dodávka+montáž)                                   |     |           |              |                   |                 |
|    | VV  |              | "drenážní prohloubení   |     |           |              |                   |                 |
|    | VV  |              | 1231,5*1,1*0,3  |     | 406,395   |              |                   |                 |
|    | VV  |              | Součet  |     | 406,395   |              |                   |                 |
| 40 | K   | 451573111    | Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrku   | m3  | 1,734     | 454,00       | 787,24            | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |              | Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrku   |     |           |              |                   |                 |
|    | VV  | špvzdš       | 3,4*3,4*0,15*1  |     | 1,734     |              |                   |                 |
| 41 | K   | 451573111.01 | Lože pod potrubí otevřený výkop z písku frakce 0-16 mm (dodávka+montáž)                           | m3  | 218,888   | 409,00       | 89 525,19         |                 |
|    | PP  |              | Lože pod potrubí otevřený výkop z písku frakce 0-16 mm (dodávka+montáž)                           |     |           |              |                   |                 |
|    | VV  |              | 1271,5*1,1*0,15   |     | 209,798   |              |                   |                 |
|    | VV  |              | 151,5*0,4*0,15 "souběh"   |     | 9,090     |              |                   |                 |
|    | VV  | lo           | Součet  |     | 218,888   |              |                   |                 |
|    | VV  |              | puv. výpočet před rozdělením  |     |           |              |                   |                 |
|    | VV  |              | 289,0+1015,0+102,5+35,5+37,0+20,0 "výkop bez souběhu"   |     | 1 499,000 |              |                   |                 |
|    | VV  |              | 0+426,5+151,5+55,5+285,5+114,0 "souběh"   |     | 1 033,000 |              |                   |                 |
| 42 | K   | 451573111.02 | Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrku frakce 16-32mm (dodávka+montáž)                         | m3  | 81,279    | 409,00       | 33 243,11         |                 |
|    | PP  |              | Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrku frakce 16-32mm (dodávka+montáž)                         |     |           |              |                   |                 |
|    | VV  |              | "drenážní prohloubení   |     |           |              |                   |                 |
|    | VV  |              | 1231,5*1,1*0,2*0,3  |     | 81,279    |              |                   |                 |
|    | VV  | lodr         | Součet  |     | 81,279    |              |                   |                 |
| 43 | K   | 452313131    | Podkladní bloky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop                                      | m3  | 1,440     | 1 730,00     | 2 491,20          | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |              | Podkladní bloky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop                                      |     |           |              |                   |                 |
|    | VV  |              | 0,08*18 "lomý"  |     | 1,440     |              |                   |                 |
|    | VV  | blk          | Součet  |     | 1,440     |              |                   |                 |
| 44 | K   | 452353101    | Bednění podkladních bloků otevřený výkop  | m2  | 10,800    | 144,00       | 1 555,20          | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |              | Bednění podkladních bloků otevřený výkop  |     |           |              |                   |                 |
|    | VV  |              | 0,5*4*0,3*18 "lomý"   |     | 10,800    |              |                   |                 |
| 45 | K   | 452313121    | Podkladní bloky z betonu prostého tř. C 8/10 otevřený výkop                                       | m3  | 7,920     | 1 650,00     | 13 068,00         | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |              | Podkladní bloky z betonu prostého tř. C 8/10 otevřený výkop                                       |     |           |              |                   |                 |
|    | VV  |              | "těsnící přepážky   |     |           |              |                   |                 |
|    | VV  |              | 0,8*1,10*1,00*9   |     | 7,920     |              |                   |                 |
|    | VV  | tespr        | Součet  |     | 7,920     |              |                   |                 |
| 46 | K   | 452351101    | Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop                           | m2  | 19,800    | 117,00       | 2 316,60          | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |              | Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop                           |     |           |              |                   |                 |
|    | VV  |              | "těsnící přepážky   |     |           |              |                   |                 |
|    | VV  |              | 1,1*1,0*2*9   |     | 19,800    |              |                   |                 |
|    | D   | 8            | Trubní vedení   |     |           |              | 912 134,50        |                 |
| 47 | K   | 857262122    | Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 100                           | kus | 7,000     | 180,00       | 1 260,00          | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |              | Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 100                           |     |           |              |                   |                 |
| 48 | M   | FF           | FF DN 100 s přírubou  | kus | 2,000     | 2 860,00     | 5 720,00          |                 |
|    | PP  |              | FF DN 100 s přírubou  |     |           |              |                   |                 |
| 49 | M   | FF200        | FF kus DN 100 dl. 200 mm  | kus | 1,000     | 737,00       | 737,00            |                 |
|    | PP  |              | FF kus DN 100 dl. 200 mm  |     |           |              |                   |                 |
| 50 | M   | MV           | MV DN 100   | kus | 1,000     | 4 530,00     | 4 530,00          |                 |
|    | PP  |              | MV DN 100   |     |           |              |                   |                 |
| 51 | M   | NP           | navrtávací pas DN 100/2"  | kus | 1,000     | 4 130,00     | 4 130,00          |                 |
|    | PP  |              | navrtávací pas DN 100/2"  |     |           |              |                   |                 |
| 52 | M   | KK           | kohout kulový G2"+pevná spojka C52 s vnitřním závitem 2"  | kus | 1,000     | 754,00       | 754,00            |                 |
|    | PP  |              | kohout kulový G2"+pevná spojka C52 s vnitřním závitem 2"  |     |           |              |                   |                 |
| 53 | M   | ZOV          | zavzdušňovací a odvzdušňovací ventil DN80   | kus | 1,000     | 21 200,00    | 21 200,00         |                 |
|    | PP  |              | zavzdušňovací a odvzdušňovací ventil DN80   |     |           |              |                   |                 |
| 54 | K   | 857264122    | Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 100                            | kus | 1,000     | 250,00       | 250,00            | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |              | Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 100                            |     |           |              |                   |                 |
| 55 | M   | T            | T kus DN 100/80   | kus | 1,000     | 1 340,00     | 1 340,00          |                 |
|    | PP  |              | T kus DN 100/80   |     |           |              |                   |                 |
| 56 | K   | 8712653010   | Montáž kanalizačního potrubí z PE SDR17 otevřený výkop svařovaných elektrovarovkou D 110 x 6,6 mm | m   | 254,000   | 70,40        | 17 881,60         | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |              | Montáž kanalizačního potrubí z PE SDR17 otevřený výkop svařovaných elektrovarovkou D 110 x 6,6 mm |     |           |              |                   |                 |
|    | P   |              | Poznámka k položce:   |     |           |              |                   |                 |
|    | VV  | PE_DN100     | nacelit potrubí včetně průběžných elektrospojek (v množství zohlednit křížení)                    |     | 254,000   |              |                   |                 |

| PČ | Typ | Kód          | Popis   | MJ  | Množství  | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|--------------|---|-----|-----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 57 | M   | 28613416     | potrubí kanalizační tlakové PE100 SDR 17 110x6,6mm  | m   | 254,000   | 215,00       | 54 610,00         | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |              | potrubí kanalizační tlakové PE100 SDR 17 110x6,6mm  |     |           |              |                   |                 |
| 58 | K   | 8712953010   | Montáž kanalizačního potrubí z PE SDR17 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 140 x 8,3 mm  | m   | 1 185,000 | 75,00        | 88 875,00         | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |              | Montáž kanalizačního potrubí z PE SDR17 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 140 x 8,3 mm  |     |           |              |                   |                 |
|    | P   |              | Poznámka k položce:<br>nacenit potrubí včetně průběžných elektrospojek (v množství zohlednit křížení)   |     |           |              |                   |                 |
|    | VV  | PE DN125     | 1185,0  |     | 1 185,000 |              |                   |                 |
| 59 | M   | 28613418     | potrubí kanalizační tlakové PE100 SDR 17 140x8,3mm  | m   | 1 185,000 | 356,00       | 421 860,00        | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |              | potrubí kanalizační tlakové PE100 SDR 17 140x8,3mm  |     |           |              |                   |                 |
| 60 | K   | 877325210    | Montáž elektrokolen 45° na kanalizačním potrubí z PE trub d 160   | kus | 2,000     | 168,00       | 336,00            | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |              | Montáž elektrokolen 45° na kanalizačním potrubí z PE trub d 160   |     |           |              |                   |                 |
|    | VV  |              | 2 "(VA, VB)"  |     | 2,000     |              |                   |                 |
| 61 | M   | 28614951     | elektrokoleno 45° PE 100 PN 16 d 160  | kus | 2,000     | 1 286,00     | 2 572,00          | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |              | elektrokoleno 45° PE 100 PN 16 d 160  |     |           |              |                   |                 |
| 62 | K   | 892271111    | Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125   | m   | 1 439,000 | 11,80        | 16 980,20         | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |              | Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125   |     |           |              |                   |                 |
|    | VV  |              | 254,0+1185,0  |     | 1 439,000 |              |                   |                 |
| 63 | K   | 892273122    | Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125   | m   | 1 439,000 | 20,30        | 29 211,70         | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |              | Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125   |     |           |              |                   |                 |
|    | VV  | dl           | 254,0+1185,0  |     | 1 439,000 |              |                   |                 |
| 64 | K   | 892372111    | Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou   | kus | 6,000     | 350,00       | 2 100,00          | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |              | Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou   |     |           |              |                   |                 |
|    | VV  |              | 6   |     | 6,000     |              |                   |                 |
| 65 | K   | 894414111    | Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)  | kus | 1,000     | 27 000,00    | 27 000,00         | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |              | Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)  |     |           |              |                   |                 |
| 66 | M   | 592240230    | prefabrikované dno 180/180/160  | kus | 1,000     | 43 200,00    | 43 200,00         |                 |
|    | PP  |              | prefabrikované dno 180/180/160  |     |           |              |                   |                 |
| 67 | K   | 894411311    | Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných  | kus | 1,000     | 13 000,00    | 13 000,00         | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |              | Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných  |     |           |              |                   |                 |
| 68 | M   | 592240720    | prefabrikovaná skruž betonová 180/180/50  | kus | 1,000     | 20 880,00    | 20 880,00         |                 |
|    | PP  |              | prefabrikovaná skruž betonová 180/180/50  |     |           |              |                   |                 |
| 69 | K   | 894414211    | Osazení železobetonových dílců pro šachty desek zákrytových   | kus | 1,000     | 9 000,00     | 9 000,00          | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |              | Osazení železobetonových dílců pro šachty desek zákrytových   |     |           |              |                   |                 |
| 70 | M   | 592243640    | prefabrikovaná deska betonová přechodová  | kus | 1,000     | 18 600,00    | 18 600,00         |                 |
|    | PP  |              | prefabrikovaná deska betonová přechodová  |     |           |              |                   |                 |
| 71 | K   | 899102111    | Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 50 do 100 kg  | kus | 1,000     | 332,00       | 332,00            |                 |
|    | PP  |              | Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 50 do 100 kg  |     |           |              |                   |                 |
| 72 | M   | POKLA15      | poklop na vstupní šachty A15  | ks  | 1,000     | 990,00       | 990,00            |                 |
|    | PP  |              | poklop na vstupní šachty A15  |     |           |              |                   |                 |
|    | P   |              | Poznámka k položce:<br>Poznámka k položce:, Poznámka k položce:, Závazná specifikace viz Technická zpráva   |     |           |              |                   |                 |
| 73 | K   | 8991041110   | Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 150 kg  | kus | 5,000     | 620,00       | 3 100,00          |                 |
|    | PP  |              | Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 150 kg  |     |           |              |                   |                 |
|    | P   |              | Poznámka k položce:<br>včetně úpravy zhlaví ve vozovce dle PD D1.1_01-04.1 (tvrzený beton a spárovací páska) - 166 šachet                         |     |           |              |                   |                 |
| 74 | M   | POKLD400     | poklop na vstupní šachty D400   | kus | 5,000     | 2 150,00     | 10 750,00         |                 |
|    | PP  |              | poklop na vstupní šachty D400   |     |           |              |                   |                 |
|    | P   |              | Poznámka k položce:<br>Poznámka k položce:, Poznámka k položce:, Závazná specifikace viz Technická zpráva   |     |           |              |                   |                 |
| 75 | M   | 552600 900   | poklop šachtový třída D 400, obdélníkový včetně rámu 600/900  | kus | 1,000     | 8 470,00     | 8 470,00          |                 |
|    | PP  |              | poklop šachtový třída D 400, obdélníkový včetně rámu 600/900  |     |           |              |                   |                 |
| 76 | K   | 899501221    | Stupadla do šachet ocelová s PE povlakem vidlicová pro přímé zabudování do hmoždinek  | kus | 7,000     | 160,00       | 1 120,00          | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |              | Stupadla do šachet ocelová s PE povlakem vidlicová pro přímé zabudování do hmoždinek  |     |           |              |                   |                 |
|    | VV  |              | 7*1   |     | 7,000     |              |                   |                 |
| 77 | K   | 899712111    | Orientační tabulky na zdivu   | kus | 5,000     | 115,00       | 575,00            | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |              | Orientační tabulky na zdivu   |     |           |              |                   |                 |
|    | VV  |              | 5   |     | 5,000     |              |                   |                 |
| 78 | K   | MARK         | Vytyčovací marker nad lomem (dodávka+montáž)  | ks  | 18,000    | 22,00        | 396,00            |                 |
|    | PP  |              | Vytyčovací marker nad lomem (dodávka+montáž)  |     |           |              |                   |                 |
|    | VV  |              | 18  |     | 18,000    |              |                   |                 |
| 79 | K   | 899713111.01 | Orientační tabulky na sloupku betonovém nebo ocelovém vč.dodávky sloupku v.175cm a nátěru, vč.beton.patky (vč.kotvení do betonu) (dodávka+montáž) | kus | 1,000     | 177,00       | 177,00            |                 |
|    | PP  |              | Orientační tabulky na sloupku betonovém nebo ocelovém vč.dodávky sloupku v.175cm a nátěru, vč.beton.patky (vč.kotvení do betonu) (dodávka+montáž) |     |           |              |                   |                 |
|    | VV  |              | 1   |     | 1,000     |              |                   |                 |
| 80 | K   | 899721111    | Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí  | m   | 1 439,000 | 18,00        | 25 902,00         | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |              | Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí  |     |           |              |                   |                 |
|    | VV  |              | identifikační vodič Cu 4mm2   |     |           |              |                   |                 |
|    | VV  |              | dl  |     | 1 439,000 |              |                   |                 |

| PČ | Typ | Kód         | Popis   | MJ    | Množství  | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-------------|---|-------|-----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 81 | K   | 899722111   | Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 20 cm   | m     | 1 439,000 | 5,00         | 7 195,00          | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |             | Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 20 cm   |       |           |              |                   |                 |
|    | VV  |             | výstražná folie PVC hnědo-bíl barvy s nápisem "POZOR KANALIZACE"  |       |           |              |                   |                 |
|    | VV  |             | dl  |       | 1 439,000 |              |                   |                 |
| 82 | K   | PROPLŠDN100 | Šachta proplachovací, výšky do 200 cm, vystrojení DN100   | kmpl. | 1,000     | 4 200,00     | 4 200,00          |                 |
|    | PP  |             | Šachta proplachovací, výšky do 200 cm, vystrojení DN100   |       |           |              |                   |                 |
|    | VV  |             | "Kompletní cena   |       |           |              |                   |                 |
|    | VV  |             | "- dle PD   |       |           |              |                   |                 |
|    | VV  |             | "-včetně šp podsypu tl. 15 cm   |       |           |              |                   |                 |
|    | VV  |             | "- včetně stupadel  |       |           |              |                   |                 |
|    | VV  |             | "- vnitřní povrch šachty - ochranný uzavírací nátěr   |       |           |              |                   |                 |
|    | VV  |             | "- úprava terénu do původního stavu   |       |           |              |                   |                 |
|    | VV  |             | "vč. podkladního betonového bloku 0,08m3  |       |           |              |                   |                 |
|    | VV  |             | "vč. vystrojení s povrchovou úpravou litinových dílů -  |       |           |              |                   |                 |
|    | VV  |             | epoxydovým povrstvením včetně spojovacího a těsnícího materiálu   |       |           |              |                   |                 |
|    | VV  |             | "-speciální příruba DN100 jištěná proti posunu pro větší průměr potrubí - 2ks                                     |       |           |              |                   |                 |
|    | VV  |             | "-přírubový T kus DN100/50- 1ks   |       |           |              |                   |                 |
|    | VV  |             | "-ploché těsnění - 2 ks   |       |           |              |                   |                 |
|    | VV  |             | "-deskové šoupátko s nerez vřetenem mezipřírubové DN 100, litina/nerez - 2 ks                                     |       |           |              |                   |                 |
|    | VV  |             | "-deskové šoupátko s nerez vřetenem mezipřírubové DN 50, litina/nerez - 1 ks                                      |       |           |              |                   |                 |
|    | VV  |             | "-dvoupřírubová tvarovka TP, DN50, L=200 mm, tvárná litina-1 ks   |       |           |              |                   |                 |
|    | VV  |             | "-odkalovací koncovka L=300 mm - pevná spojka "C", trubka DN 50 se závitkem, příruba pevná, mat. nerez/Al - 1 kpl |       |           |              |                   |                 |
|    | VV  |             | "(montáž+dodávka veškerého materiálu)   |       |           |              |                   |                 |
|    | VV  |             | 1   |       | 1,000     |              |                   |                 |
| 83 | K   | PROPLŠDN125 | Šachta proplachovací, výšky do 200 cm, vystrojení DN125   | kmpl. | 3,000     | 4 500,00     | 13 500,00         |                 |
|    | PP  |             | Šachta proplachovací, výšky do 200 cm, vystrojení DN125   |       |           |              |                   |                 |
| 84 | K   | ŠACHT210P   | Šachty betonové prefabrikované pro potrubí do DN600, výšky do 210cm   | kmpl. | 1,000     | 11 620,00    | 11 620,00         |                 |
|    | PP  |             | Šachty betonové prefabrikované pro potrubí do DN600, výšky do 210cm   |       |           |              |                   |                 |
|    | VV  |             | "světlého průměru DN1000,   |       |           |              |                   |                 |
|    | VV  |             | "vyskládané ze skruží, vyrovnávacích prstenců, kónusu nebo přechodových desek                                     |       |           |              |                   |                 |
|    | VV  |             | "(betonové dílce z vodostavebního betonu C40/50 s vysokou odolností proti obrusu                                  |       |           |              |                   |                 |
|    | VV  |             | "a proti agresivitě chemického prostředí stupně XA1),   |       |           |              |                   |                 |
|    | VV  |             | "šachtové dno prefabrikované (odlité průmyslové   |       |           |              |                   |                 |
|    | VV  |             | "z jedné betonové směsi stejných parametrů),  |       |           |              |                   |                 |
|    | VV  |             | "průtočný žlábek výšky 1/2 DN odtokové potrubí,   |       |           |              |                   |                 |
|    | VV  |             | "vč. podkladního betonu C12/15 tl.10cm  |       |           |              |                   |                 |
|    | VV  |             | "vč. šterkopiskového podsypu tl.15cm  |       |           |              |                   |                 |
|    | VV  |             | "vč. šachtových vložek  |       |           |              |                   |                 |
|    | VV  |             | "vč. vnějšího penetračního nátěru   |       |           |              |                   |                 |
|    | VV  |             | vč. stupadel  |       |           |              |                   |                 |
|    | VV  |             | "(dodávka+montáž)   |       |           |              |                   |                 |
|    | VV  |             | 1 "před ČS1"  |       | 1,000     |              |                   |                 |
|    | VV  |             | Součet  |       | 1,000     |              |                   |                 |
| 85 | K   | ŠACHT300P   | Šachty betonové prefabrikované pro potrubí do DN600, výšky do 300cm, čedičový obklad                              | kmpl. | 1,000     | 17 780,00    | 17 780,00         |                 |
|    | PP  |             | Šachty betonové prefabrikované pro potrubí do DN600, výšky do 300cm, čedičový obklad                              |       |           |              |                   |                 |
|    | VV  |             | "VA-zaústění do GT, nová š."  |       |           |              |                   |                 |
|    | VV  |             | "světlého průměru DN1000,   |       |           |              |                   |                 |
|    | VV  |             | "vyskládané ze skruží, vyrovnávacích prstenců, kónusu nebo přechodových desek                                     |       |           |              |                   |                 |
|    | VV  |             | "(betonové dílce z vodostavebního betonu C40/50 s vysokou odolností proti obrusu                                  |       |           |              |                   |                 |
|    | VV  |             | "a proti agresivitě chemického prostředí stupně XA1),   |       |           |              |                   |                 |
|    | VV  |             | "šachtové dno prefabrikované (odlité průmyslové   |       |           |              |                   |                 |
|    | VV  |             | "z jedné betonové směsi stejných parametrů),  |       |           |              |                   |                 |
|    | VV  |             | "průtočný žlábek výšky 1/2 DN odtokové potrubí,   |       |           |              |                   |                 |
|    | VV  |             | "vč. podkladního betonu C12/15 tl.10cm  |       |           |              |                   |                 |
|    | VV  |             | "vč. šterkopiskového podsypu tl.15cm  |       |           |              |                   |                 |
|    | VV  |             | "vč. šachtových vložek  |       |           |              |                   |                 |
|    | VV  |             | vč. stupadel  |       |           |              |                   |                 |
|    | VV  |             | "vč. vnějšího penetračního nátěru   |       |           |              |                   |                 |
|    | VV  |             | "vč. tvrzeného betonu a spárovací pásy (ve vozovce a zpevněných plochách-1 ks)"                                   |       |           |              |                   |                 |
|    | VV  |             | "(závazná specifikace viz. PD D1.1_01.01_41)  |       |           |              |                   |                 |
|    | VV  |             | "(dodávka+montáž)   |       |           |              |                   |                 |
|    | VV  |             | 1   |       | 1,000     |              |                   |                 |
|    | VV  |             | Součet  |       | 1,000     |              |                   |                 |
| D  | 9   |             | Ostatní konstrukce a práce-bourání  |       |           |              | 39 085,80         |                 |
| 86 | K   | 915221112   | Vodorovné dopravní značení vodící čáry souvislé š 250 mm retroreflexní bílý plast                                 | m     | 477,000   | 16,40        | 7 822,80          | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |             | Vodorovné dopravní značení vodící čáry souvislé š 250 mm retroreflexní bílý plast                                 |       |           |              |                   |                 |
|    | VV  |             | bude upřesněno  |       |           |              |                   |                 |
|    | VV  |             | 2*rsd   |       | 95,000    |              |                   |                 |
|    | VV  |             | 2*kk-2*8,0  |       | 382,000   |              |                   |                 |
|    | VV  |             | Součet  |       | 477,000   |              |                   |                 |
| 87 | K   | 915611111   | Předznačení vodorovného liniového značení   | m     | 477,000   | 4,00         | 1 908,00          | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |             | Předznačení vodorovného liniového značení   |       |           |              |                   |                 |
|    | VV  |             | 2*rsd   |       | 95,000    |              |                   |                 |
|    | VV  |             | 2*(kk-8,0)  |       | 382,000   |              |                   |                 |
|    | VV  |             | Součet  |       | 477,000   |              |                   |                 |

| PČ  | Typ | Kód       | Popis   | MJ    | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----|-----|-----------|---|-------|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 88  | K   | 919123111 | Těsnění spár provizorním těsnicím profilem  | m     | 515,000  | 18,00        | 9 270,00          | CS ÚRS 2018 02  |
|     | PP  |           | Těsnění spár provizorním těsnicím profilem  |       |          |              |                   |                 |
| 89  | K   | 919731121 | Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živičného tl do 50 mm   | m     | 515,000  | 16,00        | 8 240,00          | CS ÚRS 2018 02  |
|     | PP  |           | Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živičného tl do 50 mm   |       |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | "bez souběhu"   |       |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 47,5  |       | 47,500   |              |                   |                 |
|     | VV  | rsd       | Mezisoučet  |       | 47,500   |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 191,0   |       | 191,000  |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 8,0 "příčně"  |       | 8,000    |              |                   |                 |
|     | VV  | kk        | Mezisoučet  |       | 199,000  |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 4,0+7,0   |       | 11,000   |              |                   |                 |
|     | VV  | mk        | Mezisoučet  |       | 11,000   |              |                   |                 |
|     | VV  |           | (mk+kk+rsd)*2   |       | 515,000  |              |                   |                 |
| 90  | K   | 919735111 | Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm  | m     | 515,000  | 23,00        | 11 845,00         | CS ÚRS 2018 02  |
|     | PP  |           | Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm  |       |          |              |                   |                 |
|     | D   | 99        | Přesun hmot   |       |          |              | 95 812,08         |                 |
| 91  | K   | 998276101 | Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop  | t     | 77,896   | 1 230,00     | 95 812,08         | CS ÚRS 2018 02  |
|     | PP  |           | Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop  |       |          |              |                   |                 |
|     | D   | BT        | Bezvýkopová technologie   |       |          |              | 111 065,75        |                 |
| 92  | K   | 141720    | Protlačení trub ocelových DN250   | m     | 16,000   | 1 900,00     | 30 400,00         |                 |
|     | PP  |           | Protlačení trub ocelových DN250   |       |          |              |                   |                 |
|     | P   |           | <i>Poznámka k položce:<br/>Poznámka k položce: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vodorovné přemístění výkopku z protlačovaného potrubí a svislé přemístění výkopku z montážní jámy na přilehlé území a případné přehození na povrchu, b) úpravu čela potrubí pro protlačení, c) přesun hmot, 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zemní práce nutné pro provedení protlaku (např. startovací a cílové jámy), b) čerpání vody, c) dodávku potrubí, určeného k protlačení; toto potrubí se oceňuje ve specifikaci.</i> |       |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | "výtlak VB" 16,0  |       | 16,000   |              |                   |                 |
|     | VV  |           | Součet  |       | 16,000   |              |                   |                 |
| 93  | M   | OC250     | Chráničky ocelové DN250 (dodávka)   | m     | 25,000   | 2 500,00     | 62 500,00         |                 |
|     | PP  |           | Chráničky ocelové DN250 (dodávka)   |       |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | "v ceně započítána dodávka+montáž koncových manžet"   |       |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | "výtlak VA" 10,0  |       | 10,000   |              |                   |                 |
|     | VV  |           | "výtlak VB" 15,0  |       | 15,000   |              |                   |                 |
|     | VV  |           | Součet  |       | 25,000   |              |                   |                 |
| 94  | K   | 162201102 | Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4  | m3    | 0,452    | 69,40        | 31,37             | CS ÚRS 2018 02  |
|     | PP  |           | Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4  |       |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | "zemina vytlačena při protlačování trub   |       |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | "DN250" 16,0*3,14*0,15*0,15 *0,4  |       | 0,452    |              |                   |                 |
|     | VV  |           | Součet  |       | 0,452    |              |                   |                 |
| 95  | K   | 162701155 | Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7   | m3    | 0,678    | 83,10        | 56,34             | CS ÚRS 2018 02  |
|     | PP  |           | Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7   |       |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | "zemina vytlačena při protlačování trub   |       |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | "DN250" 16,0*3,14*0,15*0,15 *0,6  |       | 0,678    |              |                   |                 |
|     | VV  |           | Součet  |       | 0,678    |              |                   |                 |
| 96  | K   | 162701159 | Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7 ZKD 1000 m přes 10000 m  | m3    | 6,780    | 1,30         | 8,81              | CS ÚRS 2018 02  |
|     | PP  |           | Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7 ZKD 1000 m přes 10000 m  |       |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 0,678*10  |       | 6,780    |              |                   |                 |
|     | VV  |           | Součet  |       | 6,780    |              |                   |                 |
| 97  | K   | 167101102 | Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3   | m3    | 0,452    | 22,00        | 9,94              | CS ÚRS 2018 02  |
|     | PP  |           | Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3   |       |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 0,452   |       | 0,452    |              |                   |                 |
| 98  | K   | 167101152 | Nakládání výkopku z hornin tř. 5 až 7 přes 100 m3   | m3    | 0,678    | 31,50        | 21,36             | CS ÚRS 2018 02  |
|     | PP  |           | Nakládání výkopku z hornin tř. 5 až 7 přes 100 m3   |       |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 0,678   |       | 0,678    |              |                   |                 |
| 99  | K   | 171201201 | Uložení sypaniny na skládky   | m3    | 0,678    | 9,80         | 6,64              | CS ÚRS 2018 02  |
|     | PP  |           | Uložení sypaniny na skládky   |       |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 0,678   |       | 0,678    |              |                   |                 |
|     | VV  |           | Součet  |       | 0,678    |              |                   |                 |
| 100 | K   | 171201211 | Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)  | t     | 1,356    | 25,00        | 33,90             |                 |
|     | PP  |           | Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)  |       |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 0,678*2,0   |       | 1,356    |              |                   |                 |
|     | VV  |           | Součet  |       | 1,356    |              |                   |                 |
| 101 | K   | SCpr      | Startovací + cílová jáma, (3,0mx2,0m; 2,0x2,0m) pro protlaky  | kmpl. | 1,000    | 17 997,39    | 17 997,39         |                 |
|     | PP  |           | Startovací + cílová jáma, (3,0mx2,0m; 2,0x2,0m) pro protlaky  |       |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | "vč. pažení a vystrojení jámy, úpravy terénu do původního stavu   |       |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 1   |       | 1,000    |              |                   |                 |
|     | VV  |           | Součet  |       | 1,000    |              |                   |                 |
|     | D   | K         | Komunikace  |       |          |              | 1 005 877,44      |                 |
|     | D   | KK        | Komunikace II. a III. třídy   |       |          |              | 671 981,64        |                 |
| 102 | K   | 564871111 | Podklad ze šterkodrté ŠD tl 250 mm  | m2    | 278,600  | 162,00       | 45 133,20         | CS ÚRS 2018 02  |
|     | PP  |           | Podklad ze šterkodrté ŠD tl 250 mm  |       |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | (1,1+2*0,15)*kk "krajská komunikace"  |       | 278,600  |              |                   |                 |
|     | VV  |           | Součet  |       | 278,600  |              |                   |                 |

| PČ  | Typ | Kód        | Popis  | MJ | Množství  | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----|-----|------------|--|----|-----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 103 | K   | 565176111  | Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo OKH) tl 100 mm š do 3 m              | m2 | 676,600   | 294,00       | 198 920,40        | CS ÚRS 2018 02  |
|     | PP  |            | Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo OKH) tl 100 mm š do 3 m              |    |           |              |                   |                 |
|     | VV  |            | (1,1+2*0,3)*kk*2 "krajská komunikace"  |    | 676,600   |              |                   |                 |
|     | VV  |            | Součet   |    | 676,600   |              |                   |                 |
| 104 | K   | 573111114  | Postřík živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 2 kg/m2                                 | m2 | 417,900   | 14,70        | 6 143,13          | CS ÚRS 2018 02  |
|     | PP  |            | Postřík živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 2 kg/m2                                 |    |           |              |                   |                 |
|     | VV  |            | (1,1+2*0,5)*kk "krajská komunikace"  |    | 417,900   |              |                   |                 |
|     | VV  |            | Součet   |    | 417,900   |              |                   |                 |
| 105 | K   | 577166111  | Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) tl 70 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu          | m2 | 417,900   | 269,00       | 112 415,10        | CS ÚRS 2018 02  |
|     | PP  |            | Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) tl 70 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu          |    |           |              |                   |                 |
|     | VV  |            | (1,1+2*0,5)*kk "krajská komunikace"  |    | 417,900   |              |                   |                 |
|     | VV  |            | Součet   |    | 417,900   |              |                   |                 |
| 106 | K   | 573231109  | Postřík živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,60 kg/m2                               | m2 | 599,400   | 11,00        | 6 593,40          | CS ÚRS 2018 02  |
|     | PP  |            | Postřík živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,60 kg/m2                               |    |           |              |                   |                 |
| 107 | K   | 577144121  | Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu | m2 | 1 017,300 | 257,00       | 261 446,10        | CS ÚRS 2018 02  |
|     | PP  |            | Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu |    |           |              |                   |                 |
|     | VV  |            | (1,1+2*0,5)*kk   |    | 417,900   |              |                   |                 |
|     | VV  |            | do kolaudace - homogenizace  |    |           |              |                   |                 |
|     | VV  |            | 3,0*(kk-8,0) "krajská komunikace"  |    | 573,000   |              |                   |                 |
|     | VV  |            | 8,0*3,3  |    | 26,400    |              |                   |                 |
|     | VV  |            | Součet   |    | 1 017,300 |              |                   |                 |
| 108 | K   | PROVIZ-SUS | Provizorní oprava  | m2 | 417,900   | 98,90        | 41 330,31         |                 |
|     | PP  |            | Provizorní oprava  |    |           |              |                   |                 |
|     | VV  |            | "dodávka+montáž vč.přesunu hmot  |    |           |              |                   |                 |
|     | VV  |            | "vč.následné likvidace vč.odvozu suti na skládku a poplatku za skládku suti                      |    |           |              |                   |                 |
|     | VV  |            | "ve složení  |    |           |              |                   |                 |
|     | VV  |            | "- asfaltová recykláž tl.15cm  |    |           |              |                   |                 |
|     | VV  |            | "- hutněná šterkodrt tl.42 cm  |    |           |              |                   |                 |
|     | VV  |            | "KK - provizorní oprava" 417,9   |    | 417,900   |              |                   |                 |
|     | D   | KKb        | Komunikace II. a III. třídy-bourání  |    |           |              | 91 819,76         |                 |
| 109 | K   | 113107222  | Odstranění podkladu z kameniva drčeného tl 200 mm strojně pl přes 200 m2                         | m2 | 338,300   | 15,30        | 5 175,99          | CS ÚRS 2018 02  |
|     | PP  |            | Odstranění podkladu z kameniva drčeného tl 200 mm strojně pl přes 200 m2                         |    |           |              |                   |                 |
|     | VV  |            | (1,1+2*0,3)*kk "krajská komunikace"  |    | 338,300   |              |                   |                 |
|     | VV  |            | Součet   |    | 338,300   |              |                   |                 |
| 110 | K   | 113107223  | Odstranění podkladu z kameniva drčeného tl 300 mm strojně pl přes 200 m2                         | m2 | 278,600   | 22,70        | 6 324,22          | CS ÚRS 2018 02  |
|     | PP  |            | Odstranění podkladu z kameniva drčeného tl 300 mm strojně pl přes 200 m2                         |    |           |              |                   |                 |
|     | VV  |            | (1,1+2*0,15)*kk "krajská komunikace"   |    | 278,600   |              |                   |                 |
|     | VV  |            | Součet   |    | 278,600   |              |                   |                 |
| 111 | K   | 113107242  | Odstranění podkladu živičného tl 100 mm strojně pl přes 200 m2                                   | m2 | 417,900   | 14,60        | 6 101,34          | CS ÚRS 2018 02  |
|     | PP  |            | Odstranění podkladu živičného tl 100 mm strojně pl přes 200 m2                                   |    |           |              |                   |                 |
|     | VV  |            | (1,1+2*0,5)*kk "krajská komunikace"  |    | 417,900   |              |                   |                 |
|     | VV  |            | Součet   |    | 417,900   |              |                   |                 |
| 112 | K   | 113154333  | Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase                | m2 | 1 017,300 | 35,00        | 35 605,50         | CS ÚRS 2018 02  |
|     | PP  |            | Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase                |    |           |              |                   |                 |
|     | VV  |            | (1,1+2*0,5)*kk "krajská komunikace"  |    | 417,900   |              |                   |                 |
|     | VV  |            | do kolaudace - homogenizace  |    |           |              |                   |                 |
|     | VV  |            | 3,0*(kk-8,0) "krajská komunikace"  |    | 573,000   |              |                   |                 |
|     | VV  |            | 8,0*3,3  |    | 26,400    |              |                   |                 |
|     | VV  |            | Součet   |    | 1 017,300 |              |                   |                 |
| 113 | K   | 997221551  | Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km  | t  | 350,905   | 28,70        | 10 070,97         | CS ÚRS 2018 02  |
|     | PP  |            | Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km  |    |           |              |                   |                 |
|     | VV  |            | 442,843-91,938   |    | 350,905   |              |                   |                 |
| 114 | K   | 997221559  | Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů                                 | t  | 6 667,195 | 1,00         | 6 667,20          | CS ÚRS 2018 02  |
|     | PP  |            | Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů                                 |    |           |              |                   |                 |
|     | VV  |            | 350,905*19   |    | 6 667,195 |              |                   |                 |
| 115 | K   | 997221561  | Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km  | t  | 91,938    | 32,40        | 2 978,79          | CS ÚRS 2018 02  |
|     | PP  |            | Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km  |    |           |              |                   |                 |
|     | VV  |            | 91,938   |    | 91,938    |              |                   |                 |
| 116 | K   | 997221569  | Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů                                 | t  | 1 746,822 | 1,30         | 2 270,87          | CS ÚRS 2018 02  |
|     | PP  |            | Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů                                 |    |           |              |                   |                 |
|     | VV  |            | 91,938*19  |    | 1 746,822 |              |                   |                 |
| 117 | K   | 997221845  | Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302      | t  | 222,152   | 50,00        | 11 107,60         | CS ÚRS 2018 02  |
|     | PP  |            | Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302      |    |           |              |                   |                 |
|     | VV  |            | 91,938+130,214   |    | 222,152   |              |                   |                 |
| 118 | K   | 997221855  | Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva kód odpadu 170 504                 | t  | 220,691   | 25,00        | 5 517,28          | CS ÚRS 2018 02  |
|     | PP  |            | Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva kód odpadu 170 504                 |    |           |              |                   |                 |
|     | VV  |            | 442,843-222,152  |    | 220,691   |              |                   |                 |
|     | D   | MK         | Místní komunikace asfaltová a šterková   |    |           |              | 26 143,11         |                 |
| 119 | K   | 564752111  | Podklad z vibrovaného šterku VŠ tl 150 mm  | m2 | 96,400    | 99,90        | 9 630,36          | CS ÚRS 2018 02  |
|     | PP  |            | Podklad z vibrovaného šterku VŠ tl 150 mm  |    |           |              |                   |                 |
|     | VV  |            | (1,1+2*0,2)*48,0 "šterková komunikace"   |    | 72,000    |              |                   |                 |
|     | VV  |            | 0,4*61,0 "šterková komunikace-souběh"  |    | 24,400    |              |                   |                 |

| PČ  | Typ | Kód       | Popis   | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----|-----|-----------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
|     | VV  |           | Součet  |    | 96,400   |              |                   |                 |
| 120 | K   | 564251111 | Podklad nebo podsyp ze šterkopísku ŠP tl 150 mm   | m2 | 20,500   | 89,90        | 1 842,95          | CS ÚRS 2018 02  |
|     | PP  |           | Podklad nebo podsyp ze šterkopísku ŠP tl 150 mm   |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | (1,1+2*0,2)*mk "místní komunikace"  |    | 16,500   |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 0,4*10,0 "místní komunikace-souběh"   |    | 4,000    |              |                   |                 |
|     | VV  |           | Součet  |    | 20,500   |              |                   |                 |
| 121 | K   | 565251113 | Podklad ze šterku částečně zpevněného cementovou maltou ŠCM tl 250 mm                           | m2 | 20,500   | 142,00       | 2 911,00          | CS ÚRS 2018 02  |
|     | PP  |           | Podklad ze šterku částečně zpevněného cementovou maltou ŠCM tl 250 mm                           |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | (1,1+2*0,2)*mk "místní komunikace"  |    | 16,500   |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 0,4*10,0 "místní komunikace-souběh"   |    | 4,000    |              |                   |                 |
|     | VV  |           | Součet  |    | 20,500   |              |                   |                 |
| 122 | K   | 573111114 | Postřik živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 2 kg/m2                                | m2 | 20,500   | 14,70        | 301,35            | CS ÚRS 2018 02  |
|     | PP  |           | Postřik živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 2 kg/m2                                |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | (1,1+2*0,2)*mk "místní komunikace"  |    | 16,500   |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 0,4*10,0 "místní komunikace-souběh"   |    | 4,000    |              |                   |                 |
|     | VV  |           | Součet  |    | 20,500   |              |                   |                 |
| 123 | K   | 565145111 | Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 3 m              | m2 | 20,500   | 271,00       | 5 555,50          | CS ÚRS 2018 02  |
|     | PP  |           | Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 3 m              |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | (1,1+2*0,2)*mk "místní komunikace"  |    | 16,500   |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 0,4*10,0 "místní komunikace-souběh"   |    | 4,000    |              |                   |                 |
|     | VV  |           | Součet  |    | 20,500   |              |                   |                 |
| 124 | K   | 573231109 | Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,60 kg/m2                              | m2 | 20,500   | 11,00        | 225,50            | CS ÚRS 2018 02  |
|     | PP  |           | Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,60 kg/m2                              |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | (1,1+2*0,2)*mk "místní komunikace"  |    | 16,500   |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 0,4*10,0 "místní komunikace-souběh"   |    | 4,000    |              |                   |                 |
|     | VV  |           | Součet  |    | 20,500   |              |                   |                 |
| 125 | K   | 577134211 | Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. II tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu | m2 | 20,500   | 197,00       | 4 038,50          | CS ÚRS 2018 02  |
|     | PP  |           | Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. II tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | (1,1+0,2*2)*mk "místní komunikace"  |    | 16,500   |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 0,4*10,0 "místní komunikace-souběh"   |    | 4,000    |              |                   |                 |
|     | VV  |           | Součet  |    | 20,500   |              |                   |                 |
| 126 | K   | PROVIZ-MK | Provizorní oprava místní komunikace   | m2 | 20,500   | 79,90        | 1 637,95          |                 |
|     | PP  |           | Provizorní oprava místní komunikace   |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | "dodávka+montáž vč.přesunu hmot   |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | "vč.následné likvidace vč.odvozu suti na skládku a poplatku za skládku suti                     |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | "ve složení   |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | "- asfaltová recykláž tl.15cm   |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | "- hutněná šterkodrt' tl.35cm   |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | "místní komunikace asfalt - provizorní oprava" 20,5   |    | 20,500   |              |                   |                 |
|     | D   | MKb       | Místní komunikace - bourání   |    |          |              | 7 815,85          |                 |
| 127 | K   | 113107222 | Odstranění podkladu z kameniva drčeného tl 200 mm strojně pl přes 200 m2                        | m2 | 116,900  | 15,30        | 1 788,57          | CS ÚRS 2018 02  |
|     | PP  |           | Odstranění podkladu z kameniva drčeného tl 200 mm strojně pl přes 200 m2                        |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | (1,1+2*0,2)*48,0 "šterková komunikace"  |    | 72,000   |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 0,4*61,0 "šterková komunikace-souběh"   |    | 24,400   |              |                   |                 |
|     | VV  |           | (1,1+2*0,2)*mk "místní komunikace"  |    | 16,500   |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 0,4*10,0 "místní komunikace-souběh"   |    | 4,000    |              |                   |                 |
|     | VV  |           | Součet  |    | 116,900  |              |                   |                 |
| 128 | K   | 113107230 | Odstranění podkladu z betonu prostého tl 100 mm strojně pl přes 200 m2                          | m2 | 20,500   | 18,00        | 369,00            | CS ÚRS 2018 02  |
|     | PP  |           | Odstranění podkladu z betonu prostého tl 100 mm strojně pl přes 200 m2                          |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | (1,1+2*0,2)*mk "místní komunikace"  |    | 16,500   |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 0,4*10,0 "místní komunikace-souběh"   |    | 4,000    |              |                   |                 |
|     | VV  |           | Součet  |    | 20,500   |              |                   |                 |
| 129 | K   | 113107231 | Odstranění podkladu z betonu prostého tl 150 mm strojně pl přes 200 m2                          | m2 | 20,500   | 21,70        | 444,85            | CS ÚRS 2018 02  |
|     | PP  |           | Odstranění podkladu z betonu prostého tl 150 mm strojně pl přes 200 m2                          |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | (1,1+2*0,2)*mk "místní komunikace"  |    | 16,500   |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 0,4*10,0 "místní komunikace-souběh"   |    | 4,000    |              |                   |                 |
|     | VV  |           | Součet  |    | 20,500   |              |                   |                 |
| 130 | K   | 113107242 | Odstranění podkladu živičného tl 100 mm strojně pl přes 200 m2                                  | m2 | 20,500   | 14,60        | 299,30            | CS ÚRS 2018 02  |
|     | PP  |           | Odstranění podkladu živičného tl 100 mm strojně pl přes 200 m2                                  |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | (1,1+2*0,2)*mk "místní komunikace"  |    | 16,500   |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 0,4*10,0 "místní komunikace-souběh"   |    | 4,000    |              |                   |                 |
|     | VV  |           | Součet  |    | 20,500   |              |                   |                 |
| 131 | K   | 113154332 | Frézování živičného krytu tl 40 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase               | m2 | 20,500   | 31,00        | 635,50            | CS ÚRS 2018 02  |
|     | PP  |           | Frézování živičného krytu tl 40 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase               |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | (1,1+0,2*2)*mk "místní komunikace"  |    | 16,500   |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 0,4*10,0 "místní komunikace-souběh"   |    | 4,000    |              |                   |                 |
|     | VV  |           | Součet  |    | 20,500   |              |                   |                 |
| 132 | K   | 997221551 | Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km   | t  | 36,012   | 28,70        | 1 033,54          | CS ÚRS 2018 02  |
|     | PP  |           | Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km   |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 52,105-16,093   |    | 36,012   |              |                   |                 |
| 133 | K   | 997221559 | Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů                                | t  | 684,228  | 1,00         | 684,23            | CS ÚRS 2018 02  |
|     | PP  |           | Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů                                |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 36,012*19   |    | 684,228  |              |                   |                 |
| 134 | K   | 997221561 | Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km   | t  | 16,093   | 32,40        | 521,41            | CS ÚRS 2018 02  |
|     | PP  |           | Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km   |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 4,92+6,663+4,51   |    | 16,093   |              |                   |                 |

| PČ  | Typ | Kód        | Popis  | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----|-----|------------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 135 | K   | 997221569  | Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů                             | t  | 305,767  | 1,30         | 397,50            | CS ÚRS 2018 02  |
|     | PP  |            | Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů                             |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |            | 16,093*19  |    | 305,767  |              |                   |                 |
| 136 | K   | 997221815  | Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101  | t  | 11,583   | 40,00        | 463,32            | CS ÚRS 2018 02  |
|     | PP  |            | Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101  |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |            | 4,92+6,663   |    | 11,583   |              |                   |                 |
| 137 | K   | 997221845  | Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302  | t  | 6,622    | 50,00        | 331,10            | CS ÚRS 2018 02  |
|     | PP  |            | Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302  |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |            | 4,51+2,112   |    | 6,622    |              |                   |                 |
| 138 | K   | 997221855  | Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva kód odpadu 170 504             | t  | 33,901   | 25,00        | 847,53            | CS ÚRS 2018 02  |
|     | PP  |            | Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva kód odpadu 170 504             |    |          |              |                   |                 |
|     | D   | RSD        | <b>Státní komunikace</b>   |    |          |              | 181 950,42        |                 |
| 139 | K   | 564871116  | Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl. 300 mm  | m2 | 90,700   | 195,00       | 17 686,50         | CS ÚRS 2018 02  |
|     | PP  |            | Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl. 300 mm  |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |            | 0,4*60,5 "rsd-souběh"  |    | 24,200   |              |                   |                 |
|     | VV  |            | (1,1+2*0,15)*rsd "státní komunikace"   |    | 66,500   |              |                   |                 |
|     | VV  |            | Součet   |    | 90,700   |              |                   |                 |
| 140 | K   | 565166111  | Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo OKH) tl 80 mm š do 3 m           | m2 | 104,950  | 245,00       | 25 712,75         | CS ÚRS 2018 02  |
|     | PP  |            | Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo OKH) tl 80 mm š do 3 m           |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |            | 0,4*60,5 "rsd-souběh"  |    | 24,200   |              |                   |                 |
|     | VV  |            | (1,1+2*0,3)*rsd "státní komunikace"  |    | 80,750   |              |                   |                 |
|     | VV  |            | Součet   |    | 104,950  |              |                   |                 |
| 141 | K   | 565176111  | Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo OKH) tl 100 mm š do 3 m          | m2 | 104,950  | 294,00       | 30 855,30         | CS ÚRS 2018 02  |
|     | PP  |            | Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo OKH) tl 100 mm š do 3 m          |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |            | 0,4*60,5 "rsd-souběh"  |    | 24,200   |              |                   |                 |
|     | VV  |            | (1,1+2*0,3)*rsd "státní komunikace"  |    | 80,750   |              |                   |                 |
|     | VV  |            | Součet   |    | 104,950  |              |                   |                 |
| 142 | K   | 573111114  | Postřík živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 2 kg/m2                             | m2 | 123,950  | 14,70        | 1 822,07          | CS ÚRS 2018 02  |
|     | PP  |            | Postřík živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 2 kg/m2                             |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |            | 0,4*60,5 "rsd-souběh"  |    | 24,200   |              |                   |                 |
|     | VV  |            | (1,1+2*0,5)*rsd "státní komunikace"  |    | 99,750   |              |                   |                 |
|     | VV  |            | Součet   |    | 123,950  |              |                   |                 |
| 143 | K   | 577176131  | Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) tl 80 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu        | m2 | 123,950  | 275,00       | 34 086,25         | CS ÚRS 2018 02  |
|     | PP  |            | Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) tl 80 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu        |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |            | 0,4*60,5 "rsd-souběh"  |    | 24,200   |              |                   |                 |
|     | VV  |            | (1,1+2*0,5)*rsd "státní komunikace"  |    | 99,750   |              |                   |                 |
|     | VV  |            | Součet   |    | 123,950  |              |                   |                 |
| 144 | K   | 573231109  | Postřík živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,60 kg/m2                           | m2 | 142,500  | 11,00        | 1 567,50          | CS ÚRS 2018 02  |
|     | PP  |            | Postřík živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,60 kg/m2                           |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |            | 3,0*rsd "státní komunikace"  |    | 142,500  |              |                   |                 |
| 145 | K   | 577134131  | Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu | m2 | 266,450  | 221,00       | 58 885,45         | CS ÚRS 2018 02  |
|     | PP  |            | Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |            | (1,1+2*0,5)*rsd  |    | 99,750   |              |                   |                 |
|     | VV  |            | 0,4*60,5 "rsd-souběh"  |    | 24,200   |              |                   |                 |
|     | VV  |            | do kolaudace - homogenizace  |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |            | 3,0*rsd "státní komunikace"  |    | 142,500  |              |                   |                 |
|     | VV  |            | Součet   |    | 266,450  |              |                   |                 |
| 146 | K   | PROVIZ-RSD | Provizorní oprava  | m2 | 104,950  | 108,00       | 11 334,60         |                 |
|     | PP  |            | Provizorní oprava  |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |            | "dodávka+montáž vč.přesunu hmot  |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |            | "vč.následné likvidace vč.odvozu suti na skládku a poplatku za skládku suti                  |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |            | "ve složení  |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |            | "- asfaltová recykláž tl.15cm  |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |            | "- hutněná štěrkodrt' tl.45 cm   |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |            | "rsd - provizorní oprava" 104,95   |    | 104,950  |              |                   |                 |
|     | D   | RSDb       | <b>Státní komunikace - bourání</b>   |    |          |              | 26 166,66         |                 |
| 147 | K   | 113107223  | Odstranění podkladu z kameniva drčeného tl 300 mm strojně pl přes 200 m2                     | m2 | 90,700   | 22,70        | 2 058,89          | CS ÚRS 2018 02  |
|     | PP  |            | Odstranění podkladu z kameniva drčeného tl 300 mm strojně pl přes 200 m2                     |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |            | 0,4*60,5   |    | 24,200   |              |                   |                 |
|     | VV  |            | (1,1+2*0,15)*rsd "státní komunikace"   |    | 66,500   |              |                   |                 |
|     | VV  |            | Součet   |    | 90,700   |              |                   |                 |
| 148 | K   | 113107222  | Odstranění podkladu z kameniva drčeného tl 200 mm strojně pl přes 200 m2                     | m2 | 104,950  | 15,30        | 1 605,74          | CS ÚRS 2018 02  |
|     | PP  |            | Odstranění podkladu z kameniva drčeného tl 200 mm strojně pl přes 200 m2                     |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |            | 0,4*60,5   |    | 24,200   |              |                   |                 |
|     | VV  |            | (1,1+2*0,3)*rsd "státní komunikace"  |    | 80,750   |              |                   |                 |
|     | VV  |            | Součet   |    | 104,950  |              |                   |                 |
| 149 | K   | 113107242  | Odstranění podkladu živičného tl 100 mm strojně pl přes 200 m2                               | m2 | 123,950  | 14,60        | 1 809,67          | CS ÚRS 2018 02  |
|     | PP  |            | Odstranění podkladu živičného tl 100 mm strojně pl přes 200 m2                               |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |            | 0,4*60,5   |    | 24,200   |              |                   |                 |
|     | VV  |            | (1,1+2*0,5)*rsd "státní komunikace"  |    | 99,750   |              |                   |                 |
|     | VV  |            | Součet   |    | 123,950  |              |                   |                 |

| PČ  | Typ | Kód       | Popis  | MJ | Množství  | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----|-----|-----------|--|----|-----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 150 | K   | 113154333 | Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase                    | m2 | 266,450   | 35,00        | 9 325,75          | CS ÚRS 2018 02  |
|     | PP  |           | Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase                    |    |           |              |                   |                 |
|     | VV  |           | (1,1+2*0,5)*rsd "státní komunikace"  |    | 99,750    |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 0,4*60,5 "rsd-souběh"  |    | 24,200    |              |                   |                 |
|     | VV  |           | do kolaudace - homogenizace  |    |           |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 3,0*rsd "státní komunikace"  |    | 142,500   |              |                   |                 |
|     | VV  |           | Součet   |    | 266,450   |              |                   |                 |
| 151 | K   | 997221551 | Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km  | t  | 104,449   | 28,70        | 2 997,69          | CS ÚRS 2018 02  |
|     | PP  |           | Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km  |    |           |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 131,718-27,269   |    | 104,449   |              |                   |                 |
| 152 | K   | 997221559 | Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů                                     | t  | 1 984,531 | 1,00         | 1 984,53          | CS ÚRS 2018 02  |
|     | PP  |           | Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů                                     |    |           |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 104,449*19   |    | 1 984,531 |              |                   |                 |
| 153 | K   | 997221561 | Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km  | t  | 27,269    | 32,40        | 883,52            | CS ÚRS 2018 02  |
|     | PP  |           | Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km  |    |           |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 27,269   |    | 27,269    |              |                   |                 |
| 154 | K   | 997221569 | Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů                                     | t  | 518,111   | 1,30         | 673,54            | CS ÚRS 2018 02  |
|     | PP  |           | Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů                                     |    |           |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 27,269*19  |    | 518,111   |              |                   |                 |
| 155 | K   | 997221845 | Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302          | t  | 61,375    | 50,00        | 3 068,75          | CS ÚRS 2018 02  |
|     | PP  |           | Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302          |    |           |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 27,269+34,106  |    | 61,375    |              |                   |                 |
| 156 | K   | 997221855 | Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva kód odpadu 170 504                     | t  | 70,343    | 25,00        | 1 758,58          | CS ÚRS 2018 02  |
|     | PP  |           | Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva kód odpadu 170 504                     |    |           |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 131,718-61,375   |    | 70,343    |              |                   |                 |
|     | D   | PSV       | Práce a dodávky PSV  |    |           |              | 3 312,00          |                 |
|     | D   | 715       | Izolace proti chemickým vlivům   |    |           |              | 3 312,00          |                 |
| 157 | K   | 715174012 | Provedení izolace proti chemickým vlivům nádrží, kanálů, šachet obklady čedičovými tl 40 mm do tmelů | m2 | 4,000     | 515,00       | 2 060,00          | CS ÚRS 2018 02  |
|     | PP  |           | Provedení izolace proti chemickým vlivům nádrží, kanálů, šachet obklady čedičovými tl 40 mm do tmelů |    |           |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 4*1 "(konc. š., VB)"   |    | 4,000     |              |                   |                 |
| 158 | M   | 63232630  | dlaždice z taveného čediče protiskluzové jemný rastr 200x200 tl 30 mm                                | m2 | 4,000     | 313,00       | 1 252,00          | CS ÚRS 2018 02  |
|     | PP  |           | dlaždice z taveného čediče protiskluzové jemný rastr 200x200 tl 30 mm                                |    |           |              |                   |                 |
|     | D   | M         | Práce a dodávky M  |    |           |              | 28 860,00         |                 |
|     | D   | 23-M      | Montáže potrubí  |    |           |              | 28 860,00         |                 |
| 159 | K   | 230200119 | Nasunutí potrubní sekce do ocelové chráničky DN 125  | m  | 65,000    | 444,00       | 28 860,00         | CS ÚRS 2018 02  |
|     | PP  |           | Nasunutí potrubní sekce do ocelové chráničky DN 125  |    |           |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 40,0+10,0+15,0   |    | 65,000    |              |                   |                 |



# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Sedlice a Hoděmýšl-kanalizace,...

Objekt:

01.02 - ČS

Soupis:

**01.02b - Velké ČS\_\_ČS1**

KSO: 814 19 51

Místo:

CC-CZ:

Datum:

25. 3. 2019

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

Šindler, důlní a stavební spol. s r.o.

IČ:

00204382

DIČ:

CZ00204382

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Zhotovitel zakalkuluje ztrátu u dodávky materiálů do jednotkových cen stavebních prací. Soupis prací je sestaven za využití položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (tzv. úvodní části katalogů), jsou neomezeně dalkově k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz). Položky, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS.

---

**Cena bez DPH**

**998 464,18**

|              | Základ daně | Sazba daně | Výše daně  |
|--------------|-------------|------------|------------|
| DPH základní | 998 464,18  | 21,00%     | 209 677,48 |
| DPH snížená  | 0,00        | 15,00%     | 0,00       |

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**1 208 141,66**

---

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

**Objednavatel**

**Zhotovitel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Sedlice a Hoděmyšl-kanalizace,...

Objekt: 01.02 - ČS

Soupis: **01.02b - Velké ČS\_\_ČS1**

Místo:  
Zadavatel:  
Zhotovitel: Šindler, důlní a stavební spol. s r.o.

Datum: 25. 3. 2019  
Projektant:  
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

| <b>Náklady ze soupisu prací</b>                |  | <b>998 464,18</b> |
|--|--|-------------------|
| HSV - Práce a dodávky HSV                      |  | 975 773,18        |
| 1 - Zemní práce                                |  | 168 000,86        |
| 2 - Zakládání                                  |  | 18 506,25         |
| 3 - Svislé a kompletní konstrukce              |  | 740 340,02        |
| 6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní |  | 2 520,00          |
| 8 - Trubní vedení                              |  | 9 900,00          |
| 9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání         |  | 28 893,62         |
| 998 - Přesun hmot                              |  | 7 612,43          |
| PSV - Práce a dodávky PSV                      |  | 22 691,00         |
| 767 - Konstrukce zámečnické                    |  | 22 691,00         |

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Sedlice a Hoděmyšl-kanalizace,...

Objekt:

01.02 - ČS

Soupis:

**01.02b - Velké ČS\_ČS1**

Místo:

Datum: 25. 3. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel: Šindler, důlní a stavební spol. s r.o.

Zpracovatel:

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|

## Náklady soupisu celkem

**998 464,18**

| D  | HSV | Práce a dodávky HSV  |  |     |         |        |            |                |
|----|-----|--|--|-----|---------|--------|------------|----------------|
| D  | 1   | Zemní práce  |  |     |         |        | 168 000,86 |                |
| 1  | K   | 115101201  | Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min                              | hod | 312,000 | 44,90  | 14 008,80  | CS ÚRS 2018 02 |
|    | PP  | Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min                              |  |     |         |        |            |                |
|    | VV  | 13*24 "Přepočtené koeficientem množství 312,000  |  |     |         |        |            |                |
| 2  | K   | 115101301  | Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min                       | den | 13,000  | 42,20  | 548,60     | CS ÚRS 2018 02 |
|    | PP  | Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min                       |  |     |         |        |            |                |
|    | VV  | 13 "bude upřesněno dle skutečnosti" 13,000   |  |     |         |        |            |                |
| 3  | K   | 121101102  | Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 100 m  | m3  | 2,961   | 36,80  | 108,96     | CS ÚRS 2018 02 |
|    | PP  | Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 100 m  |  |     |         |        |            |                |
|    | VV  | 6,3*4,7*0,1 "ČS1" 2,961  |  |     |         |        |            |                |
|    | VV  | Součet 2,961   |  |     |         |        |            |                |
| 4  | K   | 131201202  | Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3  | m3  | 14,361  | 497,00 | 7 137,42   | CS ÚRS 2018 02 |
|    | PP  | Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3  |  |     |         |        |            |                |
|    | VV  | vz (6,3*4,7*4,95)-2,961 "ČS1" 143,609  |  |     |         |        |            |                |
|    | VV  | vz*0,1 14,361  |  |     |         |        |            |                |
|    | VV  | 6,3*4,7*0,1 "ČS1-NP" 2,961   |  |     |         |        |            |                |
| 5  | K   | 131301202  | Hloubení jam zapažených v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3  | m3  | 43,083  | 650,00 | 28 003,95  | CS ÚRS 2018 02 |
|    | PP  | Hloubení jam zapažených v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3  |  |     |         |        |            |                |
|    | VV  | vz*0,3 43,083  |  |     |         |        |            |                |
| 6  | K   | 131401202  | Hloubení jam zapažených v hornině tř. 5 objemu do 1000 m3  | m3  | 57,444  | 782,00 | 44 921,21  | CS ÚRS 2018 02 |
|    | PP  | Hloubení jam zapažených v hornině tř. 5 objemu do 1000 m3  |  |     |         |        |            |                |
|    | VV  | vz*0,4 57,444  |  |     |         |        |            |                |
| 7  | K   | 131501202  | Hloubení jam zapažených v hornině tř. 6 objemu do 1000 m3  | m3  | 28,722  | 800,00 | 22 977,60  | CS ÚRS 2018 02 |
|    | PP  | Hloubení jam zapažených v hornině tř. 6 objemu do 1000 m3  |  |     |         |        |            |                |
|    | VV  | vz*0,2 28,722  |  |     |         |        |            |                |
| 8  | K   | 151101202  | Zřízení příložného pažení stěn výkopu hl do 8 m  | m2  | 108,900 | 119,00 | 12 959,10  | CS ÚRS 2018 02 |
|    | PP  | Zřízení příložného pažení stěn výkopu hl do 8 m  |  |     |         |        |            |                |
|    | VV  | (6,3+4,7)*2*4,95 "ČS1" 108,900   |  |     |         |        |            |                |
| 9  | K   | 151101212  | Odstranění příložného pažení stěn hl do 8 m  | m2  | 108,900 | 39,30  | 4 279,77   | CS ÚRS 2018 02 |
|    | PP  | Odstranění příložného pažení stěn hl do 8 m  |  |     |         |        |            |                |
| 10 | K   | 151101302  | Zřízení rozeprání stěn při pažení příložném hl do 8 m  | m3  | 146,570 | 44,50  | 6 522,37   | CS ÚRS 2018 02 |
|    | PP  | Zřízení rozeprání stěn při pažení příložném hl do 8 m  |  |     |         |        |            |                |
|    | VV  | 6,3*4,7*4,95 "ČS1" 146,570   |  |     |         |        |            |                |
| 11 | K   | 151101312  | Odstranění rozeprání stěn při pažení příložném hl do 8 m   | m3  | 146,570 | 9,20   | 1 348,44   | CS ÚRS 2018 02 |
|    | PP  | Odstranění rozeprání stěn při pažení příložném hl do 8 m   |  |     |         |        |            |                |
| 12 | K   | 161101103  | Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 6 m                                  | m3  | 9,191   | 86,90  | 798,70     | CS ÚRS 2018 02 |
|    | PP  | Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 6 m                                  |  |     |         |        |            |                |
|    | VV  | vz*0,4*0,16 "pažený výkop" 9,191   |  |     |         |        |            |                |
|    | VV  | Součet 9,191   |  |     |         |        |            |                |
| 13 | K   | 161101153  | Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 6 m                                  | m3  | 13,786  | 129,00 | 1 778,39   | CS ÚRS 2018 02 |
|    | PP  | Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 6 m                                  |  |     |         |        |            |                |
|    | VV  | vz*0,6*0,16 "pažený výkop" 13,786  |  |     |         |        |            |                |
|    | VV  | Součet 13,786  |  |     |         |        |            |                |
| 14 | K   | 162701105  | Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4                            | m3  | 45,818  | 83,00  | 3 802,89   | CS ÚRS 2018 02 |
|    | PP  | Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4                            |  |     |         |        |            |                |
|    | VV  | (vz*0,4)-11,626 45,818   |  |     |         |        |            |                |
| 15 | K   | 162701109  | Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m | m3  | 458,180 | 1,20   | 549,82     | CS ÚRS 2018 02 |
|    | PP  | Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m |  |     |         |        |            |                |
|    | VV  | 45,818*10 458,180  |  |     |         |        |            |                |
| 16 | K   | 162701155  | Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7                            | m3  | 86,165  | 83,10  | 7 160,31   | CS ÚRS 2018 02 |
|    | PP  | Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7                            |  |     |         |        |            |                |
|    | VV  | vz*0,6 86,165  |  |     |         |        |            |                |
| 17 | K   | 162701159  | Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7 ZKD 1000 m přes 10000 m | m3  | 861,650 | 1,30   | 1 120,15   | CS ÚRS 2018 02 |
|    | PP  | Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7 ZKD 1000 m přes 10000 m |  |     |         |        |            |                |
|    | VV  | 86,165*10 "Přepočtené koeficientem množství 861,650  |  |     |         |        |            |                |

| PČ | Typ | Kód        | Popis  | MJ  | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|------------|--|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 18 | K   | 171201201  | Uložení sypaniny na skládky  | m3  | 131,983  | 9,80         | 1 293,43          | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |            | Uložení sypaniny na skládky  |     |          |              |                   |                 |
|    | VV  |            | 4,6*3,1*4,321+5,6*4,1*0,3 "ČS1"  |     | 68,505   |              |                   |                 |
|    | VV  |            | šp+zdb+pf+zšp  |     | 63,478   |              |                   |                 |
|    | VV  | skl        | Součet   |     | 131,983  |              |                   |                 |
| 19 | K   | 171201211  | Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce   | t   | 270,565  | 25,00        | 6 764,13          | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |            | Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce   |     |          |              |                   |                 |
|    | VV  |            | 131,983*2,05 "Přepočtené koeficientem množství"  |     | 270,565  |              |                   |                 |
| 20 | K   | 174101101  | Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se ztuhnutím  | m3  | 11,626   | 94,20        | 1 095,17          | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |            | Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se ztuhnutím  |     |          |              |                   |                 |
|    | VV  |            | vz-skl   |     | 11,626   |              |                   |                 |
|    | VV  |            | Součet   |     | 11,626   |              |                   |                 |
| 21 | K   | 181301111  | Rozprostření omnice tl vrstvy do 100 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5                                     | m2  | 29,610   | 6,00         | 177,66            | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |            | Rozprostření omnice tl vrstvy do 100 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5                                     |     |          |              |                   |                 |
|    | VV  |            | 6,3*4,7 "ČS1"  |     | 29,610   |              |                   |                 |
|    | VV  |            | Součet   |     | 29,610   |              |                   |                 |
| 22 | K   | 183403111  | Obdělání půdy nakopáním na hloubku do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5  | m2  | 29,610   | 9,40         | 278,33            | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |            | Obdělání půdy nakopáním na hloubku do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5  |     |          |              |                   |                 |
| 23 | K   | 183405211  | Výsev trávníku hydroosevem na ornici   | m2  | 29,610   | 7,30         | 216,15            | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |            | Výsev trávníku hydroosevem na ornici   |     |          |              |                   |                 |
| 24 | M   | 005724700  | osivo směs travní univerzál  | kg  | 0,444    | 130,00       | 57,72             | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |            | osivo směs travní univerzál  |     |          |              |                   |                 |
|    | VV  |            | 29,61*0,015 "Přepočtené koeficientem množství"   |     | 0,444    |              |                   |                 |
| 25 | K   | 185803111  | Ošetření trávníku shrabáním v rovině a svahu do 1:5  | m2  | 29,610   | 3,10         | 91,79             | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |            | Ošetření trávníku shrabáním v rovině a svahu do 1:5  |     |          |              |                   |                 |
|    | VV  |            | 29,61  |     | 29,610   |              |                   |                 |
|    | D   | 2          | Zakládání  |     |          |              | 18 506,25         |                 |
| 26 | K   | 271532213  | Podsyp pod základové konstrukce se ztuhnutím z hrubého kameniva frakce 8 až 16 mm  | m3  | 5,922    | 825,00       | 4 885,65          | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |            | Podsyp pod základové konstrukce se ztuhnutím z hrubého kameniva frakce 8 až 16 mm  |     |          |              |                   |                 |
|    | VV  |            | 6,3*4,7*0,2 "ČS1"  |     | 5,922    |              |                   |                 |
|    | VV  | šp         | Součet   |     | 5,922    |              |                   |                 |
| 27 | K   | 273313311  | Základové desky z betonu tř. C 8/10  | m3  | 5,922    | 2 300,00     | 13 620,60         | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |            | Základové desky z betonu tř. C 8/10  |     |          |              |                   |                 |
|    | VV  |            | 6,3*4,7*0,2 "ČS1"  |     | 5,922    |              |                   |                 |
|    | VV  | zdb        | Součet   |     | 5,922    |              |                   |                 |
|    | D   | 3          | Svislé a kompletní konstrukce  |     |          |              | 740 340,02        |                 |
| 28 | K   | 34212205R  | Montáž dílců prefabrikované jímky hmotnosti do 3 t   | kus | 1,000    | 7 000,00     | 7 000,00          |                 |
|    | PP  |            | Montáž dílců prefabrikované jímky hmotnosti do 3 t   |     |          |              |                   |                 |
|    | VV  |            | 1 "zákrytová deska"  |     | 1,000    |              |                   |                 |
|    | VV  |            | Součet   |     | 1,000    |              |                   |                 |
| 29 | K   | 342123445R | Osazení prefabrikované jímky 4,6x3,1x4,621 m   | kus | 1,000    | 130 000,00   | 130 000,00        |                 |
|    | PP  |            | Osazení prefabrikované jímky 4,6x3,1x4,621 m   |     |          |              |                   |                 |
|    | VV  |            | 1 "ČS1"  |     | 1,000    |              |                   |                 |
| 30 | M   | 593114650  | prefabrikovaná jímka 4,6x3,1x4,621 mm  | kus | 1,000    | 575 000,00   | 575 000,00        |                 |
|    | PP  |            | prefabrikovaná jímka 4,6x3,1x4,621 mm  |     |          |              |                   |                 |
|    | VV  |            | 1 "ČS1"  |     | 1,000    |              |                   |                 |
| 31 | M   | 5931145353 | zákrytová deska 4600/3100/250  | kus | 1,000    | 25 300,02    | 25 300,02         |                 |
|    | PP  |            | zákrytová deska 4600/3100/250  |     |          |              |                   |                 |
|    | P   |            | Poznámka k položce:<br>dle PD 1.1. 01.02   |     |          |              |                   |                 |
|    | VV  |            | 1 "ČS1"  |     | 1,000    |              |                   |                 |
| 32 | K   | 380311862  | Kompletní konstrukce ČOV, nádrží, vodojemů nebo kanálů z betonu prostého tř. C 25/30 tl 300 mm                           | m3  | 1,000    | 3 040,00     | 3 040,00          | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |            | Kompletní konstrukce ČOV, nádrží, vodojemů nebo kanálů z betonu prostého tř. C 25/30 tl 300 mm                           |     |          |              |                   |                 |
|    | VV  |            | spádové klíny uvnitř ČS1   |     |          |              |                   |                 |
|    | VV  |            | 4,0*2,5*0,1  |     | 1,000    |              |                   |                 |
|    | VV  |            | Součet   |     | 1,000    |              |                   |                 |
|    | D   | 6          | Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní   |     |          |              | 2 520,00          |                 |
| 33 | K   | 632458323  | Potěr cementový vodotěsný s přísadou tl 20 mm ploch rovinných pl nad 30 m2   | m2  | 10,000   | 252,00       | 2 520,00          | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |            | Potěr cementový vodotěsný s přísadou tl 20 mm ploch rovinných pl nad 30 m2   |     |          |              |                   |                 |
|    | VV  |            | 4,0*2,5 "ČS1"  |     | 10,000   |              |                   |                 |
|    | VV  |            | Součet   |     | 10,000   |              |                   |                 |
|    | D   | 8          | Trubní vedení  |     |          |              | 9 900,00          |                 |
| 34 | K   | 8995012210 | Stupadla do šachet ocelová nerez (D+MTŽ)   | kus | 22,000   | 450,00       | 9 900,00          |                 |
|    | PP  |            | Stupadla do šachet ocelová nerez (D+MTŽ)   |     |          |              |                   |                 |
|    | VV  |            | 22   |     | 22,000   |              |                   |                 |
|    | D   | 9          | Ostatní konstrukce a práce-bourání   |     |          |              | 28 893,62         |                 |
| 35 | K   | 8991041110 | Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 150 kg   | kus | 4,000    | 1 030,00     | 4 120,00          |                 |
|    | PP  |            | Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 150 kg   |     |          |              |                   |                 |
|    | P   |            | Poznámka k položce:<br>včetně úprav zhlaví ve vozovce dle PD D1.1.01-04.1 (tvrzený beton a spárovací páska) - 166 šachet |     |          |              |                   |                 |
| 36 | M   | POK600/600 | Poklop ocelový vodotěsný, uzamykatelný 600x600 mm  | kus | 4,000    | 5 400,00     | 21 600,00         |                 |
|    | PP  |            | Poklop ocelový vodotěsný, uzamykatelný 600x600 mm  |     |          |              |                   |                 |
|    | VV  |            | 4 "ČS1"  |     | 4,000    |              |                   |                 |

| PČ | Typ | Kód       | Popis  | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 37 | K   | 933901111 | Provedení zkoušky vodotěsnosti nádrže do 1000 m3                       | m3 | 10,700   | 135,00       | 1 444,50          | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |           | Provedení zkoušky vodotěsnosti nádrže do 1000 m3                       |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |           | 10,7 "ČS1"   |    | 10,700   |              |                   |                 |
|    | VV  |           | Součet   |    | 10,700   |              |                   |                 |
| 38 | K   | 933901311 | Naplnění a vyprázdnění nádrže pro propláchnutí do 1000 m3              | m3 | 10,700   | 142,00       | 1 519,40          | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |           | Naplnění a vyprázdnění nádrže pro propláchnutí do 1000 m3              |    |          |              |                   |                 |
| 39 | M   | 081139100 | voda povrchová pro jinou potřebu průmyslu a služeb                     | m3 | 10,700   | 19,60        | 209,72            | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |           | voda povrchová pro jinou potřebu průmyslu a služeb                     |    |          |              |                   |                 |
|    | D   | 998       | Přesun hmot  |    |          |              | 7 612,43          |                 |
| 40 | K   | 998144471 | Přesun hmot pro montované betonové nádrže, jímky a zásobníky v do 25 m | t  | 63,970   | 119,00       | 7 612,43          | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |           | Přesun hmot pro montované betonové nádrže, jímky a zásobníky v do 25 m |    |          |              |                   |                 |
|    | D   | PSV       | Práce a dodávky PSV  |    |          |              | 22 691,00         |                 |
|    | D   | 767       | Konstrukce zámečnické  |    |          |              | 22 691,00         |                 |
| 41 | K   | 76716111R | Zábradlí nerez, výška 1100mm včetně okop. plechu                       | m  | 4,000    | 3 020,00     | 12 080,00         |                 |
|    | PP  |           | Zábradlí nerez, výška 1100mm včetně okop. plechu                       |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |           | 4,0 "ČS1, ČS5"   |    | 4,000    |              |                   |                 |
| 42 | K   | 76759012R | Montáž a dodávka pororoštu nerez včetně nosníků                        | m2 | 5,400    | 1 840,00     | 9 936,00          |                 |
|    | PP  |           | Montáž a dodávka pororoštu nerez včetně nosníků                        |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |           | 4,0*1,35 "lávka ČS1"   |    | 5,400    |              |                   |                 |
|    | VV  |           | Součet   |    | 5,400    |              |                   |                 |
| 43 | K   | 998767201 | Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m   | %  | 5,000    | 135,00       | 675,00            | CS ÚRS 2018 02  |
|    | PP  |           | Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m   |    |          |              |                   |                 |