

# DODATEK č.1

## SMLOUVY O DÍLO

č. zhotovitele: 15/2019

### 1. Obec Libodřice

se sídlem: Libodřice 55, 280 02 Kolín  
IČO: 00235547  
Zástupce: Jiří Baško, starosta obce  
na straně jedné jako objednatel  
(dále jako „objednatel“)

a

### 2. SPOLEČNOST LIBODŘICE

Zastoupena „Správcem společnosti“ VPK Suchý s.r.o.  
Na základě společenské smlouvy ze dne 02. 09. 2019  
se sídlem: Komenského náměstí 12, 281 44 Zásmyky  
IČO: 270 85 201  
DIČ: CZ27085201

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 95134  
bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s. číslo účtu: 0429007379 kód banky: 0800  
zástupce ve věcech smluvních: Ladislav Suchý, jednatel společnosti VPK Suchý s.r.o. jako  
Správce společnosti, „Společník 1“: ZEPRIS s.r.o., Mezi Vodami 639/27, 143 20 Praha 4.  
zástupce ve věcech technických: Ladislav Suchý, jednatel společnosti VPK Suchý s.r.o. jako  
Správce společnosti.  
na straně druhé jako zhotovitel  
(dále jako „zhotovitel“)

(objednatel a zhotovitel dále společně též jako „smluvní strany“ nebo každý samostatně  
též jako „smluvní strana“)

uzavřeli níže uvedeného dne, měsíce a roku, v souladu s ustanoveními § 2586 an. zákona  
č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku (dále jen „občanský zákoník“), ve znění pozdějších  
předpisů tento dodatek č.2 ke smlouvě o dílo ze dne 16.10.2020 (dále jen „dodatek č.2“).  
Předmětem tohoto Dodatku č. 2 je definice rozsahu změn stavebních prací, služeb a  
dodávek souvisejících s předmětem Smlouvy o dílo a změna konečné ceny díla stanovená  
v čl. 3, odst. 3.1. Smlouvy o dílo. Nejedná se o podstatnou změnu závazku v souladu  
s důvody uvedenými v § 222 odst. 4 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek,  
v platném znění (dále jen „zákon o ZVZ“).

## **Článek 1 Předmět dodatku č.1**

- 1.1. Na základě geodetického zaměření dokončených stok, přípojek a výtlačku bylo zjištěno, že došlo k drobným délkovým rozdílům mezi projektovou dokumentací a geodetickým zaměřením. Délky byly upraveny s ohledem na stávající inženýrské sítě a napojované nemovitosti. Tyto změny jsou v souladu s § 222 odst. 4 zákona o ZVZ nemění celkovou povahu veřejné zakázky a její hodnota nepřesahuje 15% původní hodnoty zakázky. Podrobná specifikace těchto prací, služeb a dodávek včetně finanční hodnoty stanovené způsobem podle článku VII odst. 6, 7 a 8. Smlouvy o dílo je uvedena ve Změnovém listu č. 1, který tvoří nedílnou součást tohoto Dodatku č. 1 jako jeho příloha č.1.

## **Článek 2 Cena**

S ohledem na změnu rozsahu stavebních prací, služeb a dodávek uvedenou v čl. 1 tohoto Dodatku č. 1 se mění článek 3. odst. 3.1. Smlouvy o dílo tak, že nově zní takto:

„Smluvní strany se dohodly na této celkové výši ceny za dílo“

Cena za dílo dle Smlouvy o dílo ve znění Dodatku č. 1 činí:

22 929 728,70 Kč bez DPH  
4 815 243,03 Kč DPH 21%  
27 744 971,73 Kč včetně DPH

Celkový souhrn víceprací dle Soupisu ke změnovému listu č.1 představuje:

133 360,95 Kč bez DPH  
28 005,80 Kč DPH 21%  
161 366,75 Kč včetně DPH

Celkový souhrn méněprací dle Soupisu ke změnovému listu č. 1 představuje:

- 2 291,87 Kč bez DPH  
- 481,29 Kč DPH 21%  
- 2 773,16 Kč včetně DPH

Dodatek č. 1 zvyšuje ke dni jeho podpisu celkovou cenu díla stanovenou ve Smlouvě o dílo o celkem:

131 069,08 Kč bez DPH  
27 524,51 Kč DPH 21%  
158 593,59 Kč včetně DPH“

### Článek 3 Závěrečná ujednání

- 1.1. Dodatek č.1 nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami. Tento dodatek č.1 byl vyhotoven ve čtyřech stejnopisech, z nichž objednatel a zhotovitel obdrží po dvou vyhotoveních.
- 1.2. Smluvní strany shodně prohlašují, že si dodatek č.1 před jeho podpisem přečetly a že byl uzavřen po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní nebo za nápadně nevýhodných podmínek, a že se dohodly o celém jeho obsahu, což stvrzují svými podpisy.
- 1.3. Nedílnou součástí této smlouvy tvoří následující příloha:
  - Příloha č. 1: Rozdílový rozpočet

Za objednatele:

V Libodřicích

dne \_\_\_\_\_

Za zhotovitele:

V Zásmukách dne

Za správce Společnosti

**VPK Suchý s.r.o.**

V Praze dne

Za společníka 1

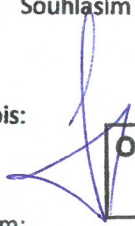
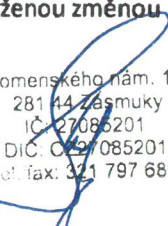



**ZEPRIS s.r.o.**



| <b>Libodřice- vodovod</b>   |   |
|---|---|
| <b>Změnový list č.: 01</b>  |   |
| <b>- Finální odměrkový/doměrkový ZL</b>   |   |
| <b>Část stavby dotčená změnou:</b>  | Objekty: SO 01 Přívodní řad L-B, SO 02 Zásobní řady L-L5.2, SO 02 Zásobní řady L1 |
| <b>Finální odměrkový/doměrkový ZL</b>   |   |
| <b>Zjištění:</b>  |   |
| a) Na základě geodetického zaměření dokončených řadů a napojovacích bodů bylo zjištěno, že došlo k drobným délkovým rozdílům mezi projektovou dokumentací a geodetickým zaměřením. Délky byly upraveny s ohledem na stávající inženýrské sítě a napojované nemovitosti. |   |
| <b>Závěr:</b>   |   |
| Došlo k finančnímu vyčíslení rozdílných výměr mezi geodetickým zaměřením a PD   |   |
| <i>Změna je realizovaná v souladu se zákonem o zadávání veřejných zakázek §222, odstavce 4, písmene b).</i>   |   |
|   |   |
| <b>Ohodnocení změny CELKEM</b>  | <b>+ 131 069,08 Kč bez DPH</b>  |
| <b>Více-práce změny:</b>  | <b>+ 133 360,95 Kč bez DPH</b>  |
| <b>Méně-práce změny</b>   | <b>- 2 291,87 Kč bez DPH</b>  |
|   |   |
| <b>Vliv změny na termín dokončení:</b>  | <b>Bez změny</b>  |
| <b>Přílohy změnového listu:</b>   |   |
| - Rozdílový rozpočet  |   |
| - Tabulka délek   |   |



EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Operační program Životní prostředí

|   |   |
|---|---|
| <p><b>Investor: Obec Libodřice</b><br/>Souhlasím s navrženou změnou</p> <p>Podpis: </p> <p><b>OBEC LIBODŘICE</b><br/>Libodřice 55<br/>280 02 Kolín</p> <p>Datum:</p>   | <p><b>Zhotovitel: VPK Suchý s.r.o.</b><br/>Souhlasím s navrženou změnou</p> <p>Podpis: </p> <p><b>VPK SUCHÝ</b> s.r.o.<br/>Komenského nám. 12<br/>281 44 Zámuky<br/>IČ: 27085201<br/>DIČ: CZ085201<br/>tel. fax: 321 797 689</p> <p>Datum:</p> |
| <p><b>Zhotovitel: ZEPRIS s.r.o.</b><br/>Souhlasím s navrženou změnou</p> <p>Podpis: </p> <p> <b>ZEPRIS</b> s.r.o.<br/>Mezi Vodami 27<br/>143 20 Praha 4<br/>IČ: 25117947<br/>DIČ: CZ699004936</p> <p>Datum:</p> | <p><b>TDI: BC. Šárka Nováková, DIS.</b><br/>Souhlasím s navrženou změnou</p> <p>Podpis: </p> <p>Datum:</p>  |

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPLISŮ PRACÍ

Kód: 9917

**Stavba:** Libodřice vodovod

Místo: Libodřice

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel: Společnost Libodřice

Zpracovatel:

| Kód                       | Popis                       | Cena bez DPH [CZK]   | Vícepráce ZL.č.1<br>Cena celkem | Méněpráce ZL.č.1<br>Cena celkem | Cena celkem vč. ZL.č.1<br>Cena celkem |
|---------------------------|-----------------------------|----------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------|
| <b>Náklady z rozpočtů</b> |                             | <b>22 798 659,62</b> | <b>133 360,95</b>               | <b>-2 291,87</b>                | <b>22 929 728,70</b>                  |
| SO_01                     | Přívodní řád L-B            | 7 725 159,48         | 6 116,03                        |                                 | 7 728 983,64                          |
| SO_01.2                   | Vodoměrná šachta VŠ         | 506 035,99           |                                 |                                 | 506 035,99                            |
| SO_02                     | Zásobní řady L-L5.2         | 11 791 006,71        | 79 880,89                       |                                 | 11 870 887,60                         |
| SO_02                     | Zásobní řady L1             | 832 434,94           | 47 364,03                       |                                 | 879 798,97                            |
| SO_03                     | Vodojem Křečhoř             | 132 685,50           |                                 |                                 | 132 685,50                            |
| PS                        | Strojní zařízení            | 1 244 328,00         |                                 |                                 | 1 244 328,00                          |
| PS_01                     | ATS - VDJ Křečhoř           | 985 914,00           |                                 |                                 | 985 914,00                            |
| PS_02                     | Redukční a vodoměrná šachta | 258 414,00           |                                 |                                 | 258 414,00                            |
| PS_eleko                  | Elektro zařízení            | 567 009,00           |                                 |                                 | 567 009,00                            |
| PS_01                     | ATS - VDJ Křečhoř           | 475 196,00           |                                 |                                 | 475 196,00                            |
| PS_02                     | Redukční a vodoměrná šachta | 91 813,00            |                                 |                                 | 91 813,00                             |

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Libodřice vodovod

Objekt: SO\_01 - Přívodní řad L-B

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Datum: 09.09.2019

Projektant: Ing. Jan Přivratský

Zpracovatel: VIS s.r.o. Hradec Králové

Společnost Libodřice

| PČ                            | Typ | Kód       | Popis   | MJ  | Množství  | J.cena [CZK]        | Vícepráce ZL č.1 |                   | Méněpráce ZL č.1    |                   | Cena celkem vč. ZL č.1 |                   |
|-------------------------------|-----|-----------|---|-----|-----------|---------------------|------------------|-------------------|---------------------|-------------------|------------------------|-------------------|
|                               |     |           |   |     |           |                     | Množství         | Cena celkem [CZK] | Množství            | Cena celkem [CZK] | Množství               | Cena celkem [CZK] |
| <b>Náklady soupisu celkem</b> |     |           |   |     |           | <b>7 725 159,48</b> | <b>6 116,03</b>  | <b>-2 291,87</b>  | <b>7 728 983,64</b> |                   |                        |                   |
| D                             | HSV |           | Práce a dodávky HSV   |     |           | 7 715 129,48        | 6 116,03         | -2 291,87         | 7 718 953,64        |                   |                        |                   |
| D                             | 1   |           | Zemní práce   |     |           | 5 171 091,74        | 1 942,56         | 0,00              | 5 173 034,30        |                   |                        |                   |
| 1                             | K   | 113107213 | Odsíranění podkladu z kameniva téženého tl 300 mm strojně pl přes 200 m2          | m2  | 295,920   | 35,30               | 0,00             | 0,00              | 295,920             | 10 445,98         | 10 445,98              |                   |
| 2                             | K   | 113107231 | Odsíranění podkladu z betonu prostého tl 150 mm strojně pl přes 200 m2            | m2  | 295,920   | 90,00               | 0,00             | 0,00              | 295,920             | 26 632,80         | 26 632,80              |                   |
| 3                             | K   | 113107241 | Odsíranění podkladu živičného tl 50 mm strojně pl přes 200 m2                     | m2  | 295,920   | 28,90               | 0,00             | 0,00              | 295,920             | 8 552,09          | 8 552,09               |                   |
| 4                             | K   | 113154223 | Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 1 m pl do 1000 m2 bez překážek v trase  | m2  | 524,470   | 35,00               | 0,00             | 0,00              | 524,470             | 18 356,45         | 18 356,45              |                   |
| 5                             | K   | 115101201 | Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min               | hod | 600,000   | 19,00               | 0,00             | 0,00              | 600,000             | 11 400,00         | 11 400,00              |                   |
| 6                             | K   | 115101301 | Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min        | den | 60,000    | 44,30               | 0,00             | 0,00              | 60,000              | 2 658,00          | 2 658,00               |                   |
| 7                             | K   | 121101101 | Sejmutí omíčky s přemístěním na vzdálenost do 50 m                                | m3  | 227,451   | 35,10               | 0,00             | 0,00              | 227,451             | 7 983,53          | 7 983,53               |                   |
| 8                             | K   | 130001101 | Příplatek za zřízení vykopávků v blízkosti podzemního vedení                      | m3  | 32,000    | 468,00              | 0,00             | 0,00              | 32,000              | 14 976,00         | 14 976,00              |                   |
|                               |     |           | 1070,8722   |     | 32,000    |                     |                  |                   | 32,000              |                   |                        |                   |
| 9                             | K   | 131101203 | Hloubení jam zapažených v hornině tř. 1 a 2 objemu do 5000 m3                     | m3  | 221,228   | 410,00              | 0,00             | 0,00              | 221,228             | 90 703,48         | 90 703,48              |                   |
| 10                            | K   | 131201203 | Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 5000 m3                         | m3  | 258,099   | 490,00              | 0,00             | 0,00              | 258,099             | 126 468,51        | 126 468,51             |                   |
| 11                            | K   | 131201209 | Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 3                   | m3  | 258,099   | 43,70               | 0,00             | 0,00              | 258,099             | 11 278,93         | 11 278,93              |                   |
| 12                            | K   | 131301203 | Hloubení jam zapažených v hornině tř. 4 objemu do 5000 m3                         | m3  | 147,485   | 590,00              | 0,00             | 0,00              | 147,485             | 87 016,15         | 87 016,15              |                   |
| 13                            | K   | 131301209 | Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 4                   | m3  | 147,485   | 60,80               | 0,00             | 0,00              | 147,485             | 8 967,09          | 8 967,09               |                   |
| 14                            | K   | 132101203 | Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 1 a 2 objemu do 5000 m3                   | m3  | 146,880   | 530,00              | 0,00             | 0,00              | 146,880             | 77 846,40         | 77 846,40              |                   |
| 15                            | K   | 132201203 | Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 5000 m3                       | m3  | 171,360   | 690,00              | 0,00             | 0,00              | 171,360             | 118 238,40        | 118 238,40             |                   |
| 16                            | K   | 132201209 | Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3                 | m3  | 171,360   | 28,40               | 0,00             | 0,00              | 171,360             | 4 866,62          | 4 866,62               |                   |
| 17                            | K   | 132301203 | Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 5000 m3                       | m3  | 97,920    | 790,00              | 0,00             | 0,00              | 97,920              | 77 356,80         | 77 356,80              |                   |
| 18                            | K   | 132301209 | Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4                 | m3  | 97,920    | 68,40               | 0,00             | 0,00              | 97,920              | 6 697,73          | 6 697,73               |                   |
| 19                            | K   | 138401101 | Dolamování hloubených vykopávek jam ve vrstvě tl do 1000 mm v hornině tř. 5       | m3  | 36,871    | 1 460,00            | 0,00             | 0,00              | 36,871              | 53 831,66         | 53 831,66              |                   |
| 20                            | K   | 138401201 | Dolamování hloubených vykopávek rýh ve vrstvě tl do 500 mm v hornině tř. 5        | m3  | 24,480    | 1 850,00            | 0,00             | 0,00              | 24,480              | 45 288,00         | 45 288,00              |                   |
| 21                            | K   | 138501101 | Dolamování hloubených vykopávek jam ve vrstvě tl do 1000 mm v hornině tř. 6       | m3  | 36,871    | 1 630,00            | 0,00             | 0,00              | 36,871              | 60 099,73         | 60 099,73              |                   |
| 22                            | K   | 138501201 | Dolamování hloubených vykopávek rýh ve vrstvě tl do 500 mm v hornině tř. 6        | m3  | 24,480    | 1 990,00            | 0,00             | 0,00              | 24,480              | 48 715,20         | 48 715,20              |                   |
| 23                            | K   | 141721115 | Rízení zemní protlak hloubky do 6 m většího průměru do 160 mm v hornině tř 1 až 4 | m   | 3 142,800 | 1 050,00            | 1 890,00         | 0,00              | 3 144,600           | 3 299 940,00      | 3 301 830,00           |                   |

| PČ | Typ | Kód       | Popis  | MJ | Množství  | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Množství | Cena celkem [CZK] | Množství  | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----------|--|----|-----------|--------------|-------------------|----------|-------------------|-----------|-------------------|
| 24 | K   | 141720017 | Nerizný zemní protlak strojně vnitřního průměru do 160 mm v hornině tř. 3 a 4                  | m  | 17,000    | 1 440,00     | 24 480,00         |          | 0,00              | 17,000    | 24 480,00         |
| 25 | M   | 14011096  | trubka ocelová bezešvá hladká jakost 17 353 140x8,0mm  | m  | 17,000    | 1 330,00     | 22 610,00         |          | 0,00              | 17,000    | 22 610,00         |
| 26 | K   | 141721116 | Rizovaný zemní protlak hloubky do 6 m vnitřního průměru do 225 mm v hornině tř. 1 až 4         | m  | 59,000    | 1 500,00     | 88 500,00         |          | 0,00              | 59,000    | 88 500,00         |
| 27 | M   | 28613513  | potrubi tlivrstvé PE100 RC SDR11 125x11,4 dl 100m  | m  | 59,000    | 432,00       | 25 488,00         |          | 0,00              | 59,000    | 25 488,00         |
| 28 | K   | 151811131 | Osazení pažičního boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m   | m2 | 1 224,000 | 4,00         | 4 896,00          |          | 0,00              | 1 224,000 | 4 896,00          |
| 29 | K   | 151811132 | Osazení pažičního boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m   | m2 | 1 205,200 | 5,00         | 6 026,00          |          | 0,00              | 1 205,200 | 6 026,00          |
| 30 | K   | 151811133 | Osazení pažičního boxu hl výkopu do 4 m š do 5 m   | m2 | 108,000   | 7,00         | 756,00            |          | 0,00              | 108,000   | 756,00            |
| 31 | K   | 151811231 | Odstranění pažičního boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m  | m2 | 1 224,000 | 2,00         | 2 448,00          |          | 0,00              | 1 224,000 | 2 448,00          |
| 32 | K   | 151811232 | Odstranění pažičního boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m  | m2 | 1 205,200 | 2,50         | 3 013,00          |          | 0,00              | 1 205,200 | 3 013,00          |
| 33 | K   | 151811233 | Odstranění pažičního boxu hl výkopu do 4 m š do 5 m  | m2 | 108,000   | 3,50         | 378,00            |          | 0,00              | 108,000   | 378,00            |
| 34 | K   | 161101101 | Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m                              | m3 | 521,486   | 91,50        | 47 715,97         |          | 0,00              | 521,486   | 47 715,97         |
| 35 | K   | 161101151 | Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 2,5 m                              | m3 | 61,351    | 128,00       | 7 852,93          |          | 0,00              | 61,351    | 7 852,93          |
| 36 | K   | 162701105 | Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4                            | m3 | 527,098   | 100,00       | 52 709,80         |          | 0,00              | 527,098   | 52 709,80         |
| 37 | K   | 162701109 | Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m | m3 | 2 635,490 | 6,00         | 15 812,94         |          | 0,00              | 2 635,490 | 15 812,94         |
| 38 | K   | 162701155 | Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 5 až 7                            | m3 | 122,702   | 110,00       | 13 497,22         |          | 0,00              | 122,702   | 13 497,22         |
| 39 | K   | 162701159 | Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 5 až 7 ZKD 1000 m přes 10000 m | m3 | 1 227,020 | 7,00         | 8 589,14          |          | 0,00              | 1 227,020 | 8 589,14          |
| 40 | K   | 171201201 | Uložení sypání na skládky  | m3 | 649,800   | 16,70        | 10 851,66         |          | 0,00              | 649,800   | 10 851,66         |
| 41 | K   | 171201211 | Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládku (skládkovné)                                   | t  | 1 332,090 | 90,00        | 119 888,10        |          | 0,00              | 1 332,090 | 119 888,10        |
| 42 | K   | 174101101 | Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektu sypáním se ztuhnutím                                  | m3 | 947,714   | 96,90        | 91 833,49         |          | 0,00              | 947,714   | 91 833,49         |
| 43 | M   | 58337344  | šterkopiesek frakce 0/32   | t  | 721,173   | 220,00       | 158 658,06        |          | 0,00              | 721,173   | 158 658,06        |
| 44 | K   | 175151101 | Obsypání potrubí strojně sypáním bez prohození, uloženo do 3 m                                 | m3 | 174,368   | 216,00       | 37 663,49         |          | 0,00              | 174,368   | 37 663,49         |
| 45 | M   | 583373020 | šterkopiesek frakce 0-16   | t  | 291,195   | 210,00       | 61 150,95         |          | 0,00              | 291,195   | 61 150,95         |
| 46 | K   | 181301115 | Rozproštění ornice tl vrstvy do 300 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5            | m2 | 758,170   | 22,20        | 16 831,37         |          | 0,00              | 758,170   | 16 831,37         |
| 47 | K   | 183405211 | Výsev trávníku hydroosevem na ornici   | m2 | 758,170   | 25,20        | 19 105,88         |          | 0,00              | 758,170   | 19 105,88         |
| 48 | M   | 005724700 | osivo směs travní univerzální  | kg | 18,954    | 85,90        | 1 628,15          |          | 0,00              | 18,954    | 1 628,15          |
| 49 | K   | 210800625 | Montáž měděných vodičů CYA 4 mm2 uložených volně   | m  | 3 428,200 | 14,20        | 48 680,44         | 1,800    | 25,56             | 3 430,000 | 48 706,00         |
| 50 | M   | 341421560 | vodič silový s Cu jádrem CYA 4 mm2   | m  | 4 113,840 | 15,00        | 61 707,60         | 1,800    | 27,00             | 4 115,640 | 61 734,60         |
| D  | 4   |           | Vodorovné konstrukce   |    |           |              | 41 747,16         |          | 0,00              |           | 41 747,16         |
| 51 | K   | 451573111 | Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopiesku  | m3 | 43,592    | 693,00       | 30 209,26         |          | 0,00              | 43,592    | 30 209,26         |
| 52 | K   | 452313131 | Podkladní bloky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop                                   | m3 | 2,630     | 2 770,00     | 7 285,10          |          | 0,00              | 2,630     | 7 285,10          |
| 53 | K   | 452353101 | Bednění podkladních bloků otevřený výkop   | m2 | 9,600     | 443,00       | 4 252,80          |          | 0,00              | 9,600     | 4 252,80          |
| D  | 5   |           | Komunikace   |    |           |              | 392 432,72        |          | 0,00              |           | 392 432,72        |
| 54 | K   | 564271111 | Podklad nebo podsyp ze šterkopiesku ŠP tl 250 mm   | m2 | 295,920   | 180,00       | 53 265,60         |          | 0,00              | 295,920   | 53 265,60         |
| 55 | K   | 567122114 | Podklad ze směsi símenel cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 150 mm                                  | m2 | 295,920   | 332,00       | 98 245,44         |          | 0,00              | 295,920   | 98 245,44         |
| 56 | K   | 573111114 | Posítk živičný infiltrací s posypem z asfaltu množství 2 kg/m2                                 | m2 | 295,920   | 15,00        | 4 438,80          |          | 0,00              | 295,920   | 4 438,80          |
| 57 | K   | 573211112 | Posítk živičný spojovací z asfaltu v množství 0,70 kg/m2                                       | m2 | 512,220   | 10,80        | 5 531,98          |          | 0,00              | 512,220   | 5 531,98          |



| PČ | Typ | Kód            | Popis  | MJ             | Množství  | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Množství | Cena celkem [CZK] | Množství  | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|----------------|--|----------------|-----------|--------------|-------------------|----------|-------------------|-----------|-------------------|
| 58 | K   | 577144131      | Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu | m <sup>2</sup> | 706,140   | 285,00       | 201 249,90        |          | 0,00              | 706,140   | 201 249,90        |
| 59 | K   | 599141111      | Vypnění spár mezi silničními dílci živičnou zalivkou   | m              | 848,600   | 35,00        | 29 701,00         |          | 0,00              | 848,600   | 29 701,00         |
| D  | 8   |                | Trubní vedení  |                |           |              | 1 762 454,47      |          | 4 173,47          |           | 1 764 336,06      |
| 60 | K   | 722219191      | Montáž zemních soupřav ostatní typ   | kus            | 20,000    | 47,50        | 950,00            |          | 0,00              | 20,000    | 950,00            |
| 61 | M   | 7551050        | zemní teleskopická soupřava, pro Soudpě DN 65-80, rozsah 1,1-1,85 m                          | kus            | 20,000    | 908,00       | 18 160,00         |          | 0,00              | 20,000    | 18 160,00         |
| 62 | K   | 857242122      | Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80                       | kus            | 11,000    | 677,00       | 7 447,00          |          | 0,00              | 11,000    | 7 447,00          |
| 63 | M   | 55250642       | koleno přírubové s patkou PP litinové DN 80  | kus            | 2,000     | 1 250,00     | 2 500,00          |          | 0,00              | 2,000     | 2 500,00          |
| 64 | M   | 55250713       | tvarovka přírubová s přírubovou odbočkou T-DN 80x80 PN 10-16-25-40                           | kus            | 2,000     | 1 119,00     | 2 238,00          |          | 0,00              | 2,000     | 2 238,00          |
| 65 | M   | 55259970       | koleno přírubové P tvárná litina DN 80-45°   | kus            | 1,000     | 925,00       | 925,00            |          | 0,00              | 1,000     | 925,00            |
| 66 | M   | 55259982       | koleno přírubové Q tvárná litina DN80-90°  | kus            | 4,000     | 671,00       | 2 684,00          |          | 0,00              | 4,000     | 2 684,00          |
| 67 | M   | 55253235       | trouba přírubová litinová vodovodní PN 10/16 DN 80 dl 200mm                                  | kus            | 2,000     | 725,00       | 1 450,00          |          | 0,00              | 2,000     | 1 450,00          |
| 68 | K   | 871241151      | Montáž potrubí z PE100 SDR 17 otevřený výkop svtarovanyh na tupo D 90 x 5,4 mm               | m              | 1 915,000 | 99,40        | 190 351,00        |          | 0,00              | 1 908,600 | 189 714,84        |
| 69 | M   | 28613575       | potrubí dvovrstvé PE100 RC SDR17 90x5,4 dl 12m   | m              | 1 943,725 | 247,00       | 480 100,08        |          | 0,00              | 1 937,229 | 478 495,56        |
|    |     |                | 1915*1,015 Přepočtené koeficientem množství  |                | 1 943,725 |              |                   |          | 0,00              | 1 943,725 | 0,00              |
| 70 | K   | 871251141      | Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svtarovanyh na tupo D 110 x 10,0 mm             | m              | 1 513,200 | 137,00       | 207 308,40        |          | 0,00              | 1 521,400 | 208 431,80        |
| 71 | M   | 28613531       | potrubí PE100 RC SDR11 110x10,0 dl 12m   | m              | 1 535,898 | 355,00       | 545 243,79        |          | 0,00              | 1 544,221 | 548 198,46        |
| P  |     |                | Poznamka k položce: potrubí PE100 RC SDR11 110x10,0 dl 12m s odliřramou vrřvou z PP          |                |           |              |                   |          |                   |           |                   |
| VV |     |                | 1513,2*1,015 Přepočtené koeficientem množství  |                | 1 535,898 |              |                   |          |                   |           |                   |
| 72 | K   | 877241201.1    | Montáž tvarovek svtarovanyh na tupo na vodovodním potrubí z PE trub d 90                     | kus            | 48,000    | 554,00       | 26 592,00         |          | 0,00              | 48,000    | 26 592,00         |
| 73 | M   | 28653135       | nákrutek lemový PE 100 SDR 11 90mm   | kus            | 24,000    | 145,00       | 3 480,00          |          | 0,00              | 24,000    | 3 480,00          |
| 74 | M   | 28654388       | příruba volná k lemovému nákrutku z polypropylénu 90   | kus            | 24,000    | 270,00       | 6 480,00          |          | 0,00              | 24,000    | 6 480,00          |
| 75 | K   | 877261201.1    | Montáž tvarovek svtarovanyh na tupo na vodovodním potrubí z PE trub d 110                    | kus            | 32,000    | 557,00       | 17 824,00         |          | 0,00              | 32,000    | 17 824,00         |
| 76 | M   | 28653136       | nákrutek lemový PE 100 SDR 11 110mm  | kus            | 16,000    | 177,00       | 2 832,00          |          | 0,00              | 16,000    | 2 832,00          |
| 77 | M   | 28654410       | příruba volná k lemovému nákrutku z polypropylénu 110  | kus            | 16,000    | 318,00       | 5 088,00          |          | 0,00              | 16,000    | 5 088,00          |
| 78 | K   | 891241112      | Montáž vodovodních řoupátek otevřený výkop DN 80   | kus            | 12,000    | 899,00       | 10 788,00         |          | 0,00              | 12,000    | 10 788,00         |
| 79 | M   | 03011980       | řoupátko DN 80, stavební délka F4, PN 10/16  | kus            | 12,000    | 2 493,00     | 29 916,00         |          | 0,00              | 12,000    | 29 916,00         |
| 80 | K   | 891261112      | Montáž vodovodních řoupátek otevřený výkop DN 100  | kus            | 8,000     | 1 020,00     | 8 160,00          |          | 0,00              | 8,000     | 8 160,00          |
| 81 | M   | AVK.31100      | AVK řoupátko 3.1, DN 100, stavební délka F4, PN 10/16  | kus            | 8,000     | 3 070,00     | 24 560,00         |          | 0,00              | 8,000     | 24 560,00         |
| 82 | K   | 891247111      | Montáž hydrantů podzemních DN 80   | kus            | 2,000     | 265,00       | 530,00            |          | 0,00              | 2,000     | 530,00            |
| 83 | M   | AVK.1214801500 | AVK hydrant podzemní 12.1.4, dvojitě jistěný, DN 80, 1500 mm                                 | kus            | 2,000     | 8 900,00     | 17 800,00         |          | 0,00              | 2,000     | 17 800,00         |
| 84 | K   | 892241111      | Tlaková zkouška vodou potrubí do 80  | m              | 1 915,000 | 8,00         | 15 320,00         |          | 0,00              | 1 908,600 | 15 268,80         |
| 85 | K   | 892271111      | Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125 do 125   | m              | 1 513,200 | 9,00         | 13 618,80         |          | 0,00              | 1 521,400 | 13 692,60         |
| 86 | K   | 892273122      | Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125                                    | m              | 3 428,200 | 12,00        | 41 138,40         |          | 0,00              | 3 430,000 | 41 160,00         |
| 87 | K   | 892372111      | Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou                            | kus            | 4,000     | 6 300,00     | 25 200,00         |          | 0,00              | 4,000     | 25 200,00         |
| 88 | K   | 899401112      | Osazení poklopů litinových řoupátekových   | kus            | 20,000    | 418,00       | 8 360,00          |          | 0,00              | 20,000    | 8 360,00          |
| 89 | M   | 7240           | Uliční poklop litinový, řoupátkový   | kus            | 20,000    | 507,00       | 10 140,00         |          | 0,00              | 20,000    | 10 140,00         |
| 90 | K   | 899401113      | Osazení poklopů litinových hydrantových  | kus            | 2,000     | 792,00       | 1 584,00          |          | 0,00              | 2,000     | 1 584,00          |
| 91 | M   | AVK.727        | Uliční poklop litinový AVK Klasik, hydrantový, 7.2.7   | kus            | 2,000     | 1 233,00     | 2 466,00          |          | 0,00              | 2,000     | 2 466,00          |

| PČ  | Typ  | Kód        | Popis   | MJ  | Množství  | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Množství | Cena celkem [CZK] | Množství  | Cena celkem [CZK] |
|-----|------|------------|---|-----|-----------|--------------|-------------------|----------|-------------------|-----------|-------------------|
| 92  | K    | 899713111  | Orientační tabulky na sloupku betonovém nebo ocelovém                                       | kus | 28,000    | 249,00       | 6 972,00          |          | 0,00              | 28,000    | 6 972,00          |
| 93  | M    | 553422510  | stoupek plotový průběžný pozinkované a komaxitové 1750/38x1,5 mm                            | kus | 28,000    | 550,00       | 15 400,00         |          | 0,00              | 28,000    | 15 400,00         |
| 94  | K    | 899722112  | Krycí potrubí z plastu výstražnou fólii z PVC 25 cm   | m   | 340,000   | 11,70        | 3 978,00          |          | 0,00              | 340,000   | 3 978,00          |
| 95  | K    | 899913133  | Uzavírací manžeta chráničky potrubí DN 80 x 150   | kus | 2,000     | 1 045,00     | 2 090,00          |          | 0,00              | 2,000     | 2 090,00          |
| 96  | K    | 899913141  | Uzavírací manžeta chráničky potrubí DN 100 x 150  | kus | 2,000     | 1 045,00     | 2 090,00          |          | 0,00              | 2,000     | 2 090,00          |
| 97  | M    | R - 08.8.2 | hydrantová drenáž   | kus | 2,000     | 345,00       | 690,00            |          | 0,00              | 2,000     | 690,00            |
| D   | 9    |            | Ostatní konstrukce a práce-bourání  |     |           |              | 45 824,40         |          | 0,00              |           | 45 824,40         |
| 98  | K    | 919112222  | Řezání spár pro vytvoření komůrky š 15 mm hl 25 mm pro těsnící zálivku v živčném krytu      | m   | 848,600   | 45,00        | 38 187,00         |          | 0,00              | 848,600   | 38 187,00         |
| 99  | K    | 919735111  | Řezání stávajícího živčného krytu hl do 50 mm   | m   | 848,600   | 9,00         | 7 637,40          |          | 0,00              | 848,600   | 7 637,40          |
| D   | 997  |            | Přesun sutě   |     |           |              | 105 346,61        |          | 0,00              |           | 105 346,61        |
| 100 | K    | 997221551  | Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km   | t   | 340,266   | 43,20        | 14 699,49         |          | 0,00              | 340,266   | 14 699,49         |
| 101 | K    | 997221559  | Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů                            | t   | 6 465,054 | 4,00         | 25 860,22         |          | 0,00              | 6 465,054 | 25 860,22         |
| 102 | K    | 997221815  | Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170.101 | t   | 96,174    | 153,00       | 14 714,62         |          | 0,00              | 96,174    | 14 714,62         |
| 103 | K    | 997221845  | Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170.302 | t   | 96,132    | 290,00       | 27 878,28         |          | 0,00              | 96,132    | 27 878,28         |
| 104 | K    | 997221855  | Poplatek za uložení odpadu zeminy a kameniva na skládce (skládkovné)                        | t   | 147,960   | 150,00       | 22 194,00         |          | 0,00              | 147,960   | 22 194,00         |
| D   | 998  |            | Přesun hmot   |     |           |              | 196 232,38        |          | 0,00              |           | 196 232,38        |
| 105 | K    | 998276101  | Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot oteplený výkop                      | t   | 1 032,802 | 190,00       | 196 232,38        |          | 0,00              | 1 032,802 | 196 232,38        |
| D   | M    |            | Práce a dodávky M   |     |           |              | 10 030,00         |          | 0,00              |           | 10 030,00         |
| D   | 23-M |            | Montáže potrubí   |     |           |              | 10 030,00         |          | 0,00              |           | 10 030,00         |
| 106 | K    | 230200120  | Nasunutí potrubní sekce do ocelové chráničky DN 150   | m   | 17,000    | 590,00       | 10 030,00         |          | 0,00              | 17,000    | 10 030,00         |

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Libodřice vodovod

Objekt: SO\_02 - Zásobní řady L-L5.2- bez řadu L1

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel: Společnost Libodřice

Datum: 09.09.2019

Projektant: Ing. Jan Přivratský

Zpracovatel: VIS s.r.o. Hradec Králové

| PČ                            | Typ | Kód       | Popis   | MJ  | Množství  | J.cena [CZK] |                   | Vícepráce ZL č.1 |                   | Méněpráce ZL č.1 |                   | Cena celkem vč. ZL č.1 |                   |
|-------------------------------|-----|-----------|---|-----|-----------|--------------|-------------------|------------------|-------------------|------------------|-------------------|------------------------|-------------------|
|                               |     |           |   |     |           | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Množství         | Cena celkem [CZK] | Množství         | Cena celkem [CZK] | Množství               | Cena celkem [CZK] |
| <b>Náklady soupisu celkem</b> |     |           |   |     |           |              |                   |                  |                   |                  |                   |                        |                   |
| D                             | HSV |           | Práce a dodávky HSV   |     |           |              |                   |                  |                   |                  |                   |                        |                   |
| D                             | 1   |           | Zemní práce   |     |           |              |                   |                  |                   |                  |                   |                        |                   |
| 1                             | K   | 113106123 | Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně                     | m2  | 72,250    | 79,50        | 5 743,88          |                  | 79 880,89         |                  |                   | 72,250                 | 11 870 887,60     |
| 2                             | K   | 113107132 | Odstranění podkladu z betonu prostého tl 300 mm ručně                               | m2  | 22,800    | 998,00       | 22 754,40         |                  | 79 880,89         |                  |                   | 22,800                 | 11 836 372,60     |
|                               |     |           | *schody 38*0,6  |     | 22,800    |              |                   |                  | 41 225,44         |                  |                   |                        | 5 793 941,00      |
| 3                             | K   | 113107153 | Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva ležného tl 300 mm               | m2  | 877,380   | 48,90        | 42 903,88         |                  |                   |                  |                   | 877,380                | 42 903,88         |
| 4                             | K   | 113107231 | Odstranění podkladu z betonu prostého tl 150 mm strojně pl přes 200 m2              | m2  | 1 029,380 | 90,00        | 92 644,20         |                  |                   |                  |                   | 1 029,380              | 92 644,20         |
| 5                             | K   | 113107241 | Odstranění podkladu živčného tl 50 mm strojně pl přes 200 m2                        | m2  | 1 029,380 | 28,90        | 29 749,08         |                  |                   |                  |                   | 1 029,380              | 29 749,08         |
| 6                             | K   | 113107242 | Odstranění podkladu živčného tl 100 mm strojně pl přes 200 m2                       | m2  | 487,020   | 41,50        | 20 211,33         |                  |                   |                  |                   | 487,020                | 20 211,33         |
| 7                             | K   | 113107223 | Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm strojně pl přes 200 m2            | m2  | 243,510   | 52,90        | 12 881,68         |                  |                   |                  |                   | 243,510                | 12 881,68         |
| 8                             | K   | 113154223 | Préovani živčného krytu tl 50 mm prutl š 1 m pl do 1000 m2 bez překážek v trase     | m2  | 2 365,490 | 35,00        | 82 792,15         |                  |                   |                  |                   | 2 365,490              | 82 792,15         |
| 9                             | K   | 115101201 | Čerpaní vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min                 | hod | 1 644,000 | 19,00        | 31 236,00         |                  |                   |                  |                   | 1 644,000              | 31 236,00         |
| 10                            | K   | 115101301 | Pohotovost čerpač soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min           | den | 137,000   | 44,30        | 6 069,10          |                  |                   |                  |                   | 137,000                | 6 069,10          |
| 11                            | K   | 121101101 | Sejmuti omnice s přemístěním na vzdálenost do 50 m                                  | m3  | 71,118    | 35,10        | 2 496,24          |                  |                   |                  |                   | 71,118                 | 2 496,24          |
| 12                            | K   | 130001101 | Příplatek za zřízení výkopů v blízkosti podzemního vedení                           | m3  | 358,400   | 468,00       | 167 731,20        |                  |                   |                  |                   | 358,400                | 167 731,20        |
| 13                            | K   | 131101203 | Hloubení jam zapážených v hornině tř. 1 a 2 objemu do 5000 m3                       | m3  | 377,335   | 410,00       | 154 707,35        |                  |                   |                  |                   | 377,335                | 154 707,35        |
| 14                            | K   | 131201203 | Hloubení jam zapážených v hornině tř. 3 objemu do 5000 m3                           | m3  | 377,335   | 490,00       | 184 894,15        |                  |                   |                  |                   | 377,335                | 184 894,15        |
| 15                            | K   | 131201209 | Příplatek za lepvost u hloubení jam zapážených v hornině tř. 3                      | m3  | 377,335   | 43,70        | 16 489,54         |                  |                   |                  |                   | 377,335                | 16 489,54         |
| 16                            | K   | 131301203 | Hloubení jam zapážených v hornině tř. 4 objemu do 5000 m3                           | m3  | 161,715   | 590,00       | 95 411,85         |                  |                   |                  |                   | 161,715                | 95 411,85         |
| 17                            | K   | 131301209 | Příplatek za lepvost u hloubení jam zapážených v hornině tř. 4                      | m3  | 161,715   | 60,80        | 9 832,27          |                  |                   |                  |                   | 161,715                | 9 832,27          |
| 18                            | K   | 132101203 | Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 1 a 2 objemu do 5000 m3                     | m3  | 626,044   | 530,00       | 331 803,32        |                  |                   |                  |                   | 626,044                | 331 803,32        |
| 19                            | K   | 132201203 | Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 5000 m3                         | m3  | 626,044   | 690,00       | 431 970,36        |                  |                   |                  |                   | 626,044                | 431 970,36        |
| 20                            | K   | 132201209 | Příplatek za lepvost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3                    | m3  | 626,044   | 28,40        | 17 779,65         |                  |                   |                  |                   | 626,044                | 17 779,65         |
| 21                            | K   | 132301203 | Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 5000 m3                         | m3  | 268,304   | 790,00       | 211 960,16        |                  |                   |                  |                   | 268,304                | 211 960,16        |
| 22                            | K   | 132301209 | Příplatek za lepvost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4                    | m3  | 268,304   | 68,40        | 18 351,99         |                  |                   |                  |                   | 268,304                | 18 351,99         |
| 23                            | K   | 138401101 | Dolamování hloubených výkopůvek jam ve vrstvě tl do 1000 mm v hornině tř. 5         | m3  | 53,905    | 1 460,00     | 78 701,30         |                  |                   |                  |                   | 53,905                 | 78 701,30         |
| 24                            | K   | 138401201 | Dolamování hloubených výkopůvek rýh ve vrstvě tl do 500 mm v hornině tř. 5          | m3  | 89,435    | 1 850,00     | 165 454,75        |                  |                   |                  |                   | 89,435                 | 165 454,75        |
| 25                            | K   | 138501101 | Dolamování hloubených výkopůvek jam ve vrstvě tl do 1000 mm v hornině tř. 6         | m3  | 53,905    | 1 630,00     | 87 865,15         |                  |                   |                  |                   | 53,905                 | 87 865,15         |
| 26                            | K   | 138501201 | Dolamování hloubených výkopůvek rýh ve vrstvě tl do 500 mm v hornině tř. 6          | m3  | 89,435    | 1 990,00     | 177 975,65        |                  |                   |                  |                   | 89,435                 | 177 975,65        |
| 27                            | K   | 141721115 | Rízení zemní protlak hloubky do 6 m vnějšího průměru do 160 mm v hornině tř. 1 až 4 | m   | 1 469,000 | 1 050,00     | 1 542 450,00      | 40 110,00        |                   |                  |                   | 1 507,200              | 1 582 560,00      |
| 28                            | K   | 141720017 | Nerízený zemní protlak strojně vnějšího průměru do 160 mm v hornině tř. 3 a 4       | m   | 45,500    | 1 440,00     | 65 520,00         |                  |                   |                  |                   | 45,500                 | 65 520,00         |
| 29                            | M   | 14011096  | hrubka oceňová bežešvá hradká jakost 11 353 140x8 0mm                               | m   | 45,500    | 1 330,00     | 60 515,00         |                  |                   |                  |                   | 45,500                 | 60 515,00         |

| PC Typ | Kód | Popis  | MJ  | Množství  | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Množství | Cena celkem [CZK] | Množství  | Cena celkem [CZK] |
|--------|-----|--|-----|-----------|--------------|-------------------|----------|-------------------|-----------|-------------------|
| 30     | K   | Řízný zemní protlak hloubky do 6 m vnějšího průměru do 225 mm v hornině tř 1 až 4                | m   | 13,000    | 1 500,00     | 19 500,00         |          |                   | 13,000    | 19 500,00         |
| 31     | M   | potrubí hřbitvové PE100 RC SDR11 125x11,4 dl 100m  | m   | 13,000    | 432,00       | 5 616,00          |          |                   | 13,000    | 5 616,00          |
| 32     | K   | Osazení pažičko boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m   | m2  | 4 471,740 | 4,00         | 17 886,96         |          |                   | 4 471,740 | 17 886,96         |
| 33     | K   | Osazení pažičko boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m   | m2  | 1 069,400 | 5,00         | 5 347,00          |          |                   | 1 069,400 | 5 347,00          |
| 34     | K   | Osazení pažičko boxu hl výkopu do 4 m š do 5 m   | m2  | 432,000   | 7,00         | 3 024,00          |          |                   | 432,000   | 3 024,00          |
| 35     | K   | Osazení pažičko boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m   | m2  | 4 472,000 | 2,00         | 8 944,00          |          |                   | 4 472,000 | 8 944,00          |
| 36     | K   | Osazení pažičko boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m   | m2  | 1 069,400 | 2,50         | 2 673,50          |          |                   | 1 069,400 | 2 673,50          |
| 37     | K   | Osazení pažičko boxu hl výkopu do 4 m š do 5 m   | m2  | 432,000   | 3,50         | 1 512,00          |          |                   | 432,000   | 1 512,00          |
| 38     | K   | Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m                                | m3  | 1 218,389 | 91,50        | 111 482,59        |          |                   | 1 218,389 | 111 482,59        |
| 39     | K   | Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 2,5 m                                | m3  | 143,340   | 128,00       | 18 347,52         |          |                   | 143,340   | 18 347,52         |
| 40     | K   | Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4                            | m3  | 1 152,665 | 100,00       | 115 266,50        |          |                   | 1 152,665 | 115 266,50        |
| 41     | K   | Připlátek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m | m3  | 5 763,325 | 6,00         | 34 579,95         |          |                   | 5 763,325 | 34 579,95         |
| 42     | K   | Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7                            | m3  | 286,680   | 110,00       | 31 534,80         |          |                   | 286,680   | 31 534,80         |
| 43     | K   | Připlátek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7 ZKD 1000 m přes 10000 m | m3  | 1 433,400 | 7,00         | 10 033,80         |          |                   | 1 433,400 | 10 033,80         |
| 44     | K   | Uložení sypaniny na skládky  | m3  | 1 439,345 | 16,70        | 24 037,06         |          |                   | 1 439,345 | 24 037,06         |
| 45     | K   | Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládku (skladkovně)                                   | t   | 2 950,657 | 90,00        | 265 559,13        |          |                   | 2 950,657 | 265 559,13        |
|        |     | 1535:7457,05 Přepočtené koeficientem množství  |     | 2 950,657 |              |                   |          |                   |           |                   |
| 46     | K   | Zásyp jam, šachet ryh nebo kolem objektu sypaninou se zhuštěním                                  | m3  | 2 134,978 | 96,90        | 206 879,37        |          |                   | 2 134,978 | 206 879,37        |
| 47     | M   | šterkopisek frakce 0-32  | t   | 1 420,945 | 220,00       | 312 607,90        |          |                   | 1 420,945 | 312 607,90        |
|        |     | jmý prolaťku 5/2,5/2,5-2/2,5/0,8/0,5   |     | 76,125    |              |                   |          |                   |           |                   |
|        |     | jmý prolaťku 7/3,8/7,2/2,5-2/7,2/0,8/0,5   |     | 447,840   |              |                   |          |                   |           |                   |
|        |     | jmý podruť 21*21,5/2,1-18/2*0,8/0,5  |     | 117,900   |              |                   |          |                   |           |                   |
|        |     | jmý podruť 19*41,5/2,1-19/4,0/0,8/0,5  |     | 209,000   |              |                   |          |                   |           |                   |
|        |     | Součet   |     | 850,865   |              |                   |          |                   |           |                   |
|        |     | 850,865*1,67 Přepočtené koeficientem množství  |     | 1 420,945 |              |                   |          |                   |           |                   |
| 48     | K   | Osypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženo do 3 m                                  | m3  | 470,784   | 216,00       | 101 689,34        |          |                   | 470,784   | 101 689,34        |
| 49     | M   | šterkopisek frakce 0-16  | t   | 786,210   | 210,00       | 165 104,02        |          |                   | 786,210   | 165 104,02        |
|        |     | 547,904*1,67 Přepočtené koeficientem množství  |     | 786,210   |              |                   |          |                   |           |                   |
| 50     | K   | Rozproštění omíčky tl vrstvy do 300 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5              | m2  | 237,060   | 22,20        | 5 262,73          |          |                   | 237,060   | 5 262,73          |
| 51     | K   | Výsev trávníku hydroosevem na omíci  | m2  | 237,060   | 25,20        | 5 973,91          |          |                   | 237,060   | 5 973,91          |
| 52     | M   | osivo směs travní univerzální  | kg  | 5,927     | 85,90        | 509,13            |          |                   | 5,927     | 509,13            |
| 53     | K   | Montáž měděných vodičů CYA 4 mm2 uložení vlně  | m   | 2 765,100 | 14,20        | 39 284,42         |          |                   | 2 765,100 | 39 284,42         |
| 54     | M   | vodič silový s Cu jádrem CYA 4 mm2   | m   | 3 318,120 | 15,00        | 49 771,80         | 38,200   | 542,44            | 3 318,120 | 50 314,24         |
|        |     | 3006,111,2 Přepočtené koeficientem množství  |     | 3 318,120 |              |                   |          |                   |           |                   |
| 55     | K   | R - 02.1.1 Statické zajištění sloupu el. vedení včetně nutných zerních prací a úprav povrchu     | kpl | 4,000     | 4 500,00     | 18 000,00         |          |                   | 4,000     | 18 000,00         |
| 56     | K   | R - 04.1.1 gumový pás tl. 10 a 16 mm   | kus | 45,500    | 75,00        | 3 412,50          |          |                   | 45,500    | 3 412,50          |
| D      | 4   | Vodorovné konstrukce   |     |           |              |                   |          |                   |           |                   |
| 57     | K   | Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopisku   | m3  | 117,696   | 693,00       | 81 563,33         |          |                   | 117,696   | 81 563,33         |
| 58     | K   | Podkladní bloky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop                                     | m3  | 20,013    | 2 770,00     | 55 436,01         |          |                   | 20,013    | 55 436,01         |
| 59     | K   | Bednění podkladních bloků otevřený výkop   | m2  | 39,600    | 443,00       | 17 542,80         |          |                   | 39,600    | 17 542,80         |
| D      | 5   | Komunikace   |     |           |              |                   |          |                   |           |                   |
| 60     | K   | Podklad nebo podsyp ze šterkopisku ŠP tl 250 mm  | m2  | 877,380   | 180,00       | 157 928,40        |          |                   | 877,380   | 157 928,40        |
| 61     | K   | Podklad z kamenná hrubého drčeného vel. 16-32 mm tl 150 mm                                       | m2  | 9,000     | 156,00       | 1 404,00          |          |                   | 9,000     | 1 404,00          |
| 62     | K   | Podklad ze šterkodřě SD tl. 300 mm   | m2  | 243,510   | 223,00       | 54 302,73         |          |                   | 243,510   | 54 302,73         |
| 63     | K   | Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamennvo OKS) tl 100 mm š do 3 m              | m2  | 243,510   | 470,00       | 114 449,70        |          |                   | 243,510   | 114 449,70        |
| 64     | K   | Podklad ze směsi stmelene cementem SC C 8/10 (KSC J) tl 150 mm                                   | m2  | 1 029,380 | 332,00       | 341 754,16        |          |                   | 1 029,380 | 341 754,16        |
| 65     | K   | Podklad ze směsi stmelene cementem SC C 8/10 (KSC J) tl 200 mm - betonové schody včetně bednění  | m2  | 22,800    | 404,00       | 9 211,20          |          |                   | 22,800    | 9 211,20          |
| 66     | K   | Posfík živčiny infiltrací s posypem z asfaltu množství 2 kg/m2                                   | m2  | 1 120,890 | 15,00        | 16 813,35         |          |                   | 1 120,890 | 16 813,35         |
| 67     | K   | Posfík živčiny spojovací z asfaltu v množství 0,70 kg/m2   | m2  | 2 365,490 | 10,80        | 25 547,29         |          |                   | 2 365,490 | 25 547,29         |
| 68     | K   | Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. 1 tl 50 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu     | m2  | 3 394,870 | 285,00       | 967 537,95        |          |                   | 3 394,870 | 967 537,95        |

| PČ                                      | Typ | Kód            | Popis  | MJ             | Množství  | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Množství | Cena celkem [CZK] | Množství  | Cena celkem [CZK] |
|---|-----|----------------|--|----------------|-----------|--------------|-------------------|----------|-------------------|-----------|-------------------|
| 69                                      | K   | 577146111      | Astrálový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu.     | m <sup>2</sup> | 243,510   | 356,00       | 86 689,56         |          |                   | 243,510   | 86 689,56         |
| 70                                      | K   | 596211110      | Kladení zámkové dlažby komunikaci pro pěší tl 60 mm skupitiny A pl do 50 m <sup>2</sup>      | m <sup>2</sup> | 72,250    | 323,00       | 23 336,75         |          |                   | 72,250    | 23 336,75         |
| 71                                      | M   | 59245015       | dlažba zámková profilová základní 200x165x60mm přírodní                                      | m <sup>2</sup> | 36,125    | 258,00       | 9 320,25          |          |                   | 36,125    | 9 320,25          |
| 72                                      | K   | 599141111      | Vyplnění spár mezi silničními dílci živičnou záplvkou  | m              | 2 034,000 | 35,00        | 71 190,00         |          |                   | 2 034,000 | 71 190,00         |
| D. 8 Trubní vedení                      |     |                |  |                |           |              | 2 937 775,63      |          | 38 655,45         |           | 2 976 431,08      |
| 73                                      | K   | 722219191      | Montáž zemních souprav ostatní typ   | kus            | 171,000   | 47,50        | 8 122,50          | 3,000    | 142,50            | 174,000   | 8 265,00          |
| 74                                      | M   | 7551050        | zemní teleskopická souprava, pro soupě DN 65-80, rozsah 1,1-1,85 m                           | kus            | 58,000    | 908,00       | 52 664,00         |          |                   | 58,000    | 52 664,00         |
| 75                                      | M   | 42291072       | souprava zemní pro soupětka DN 40-50mm Rd 1,5m   | kus            | 113,000   | 980,00       | 110 740,00        | 3,000    | 2 940,00          | 116,000   | 113 680,00        |
| 76                                      | K   | 857242122      | Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80                       | kus            | 66,000    | 677,00       | 44 682,00         |          |                   | 66,000    | 44 682,00         |
| 77                                      | M   | 55250642       | koleno přírubové s pačkou PP litinové DN 80  | kus            | 16,000    | 1 250,00     | 20 000,00         |          |                   | 16,000    | 20 000,00         |
| 78                                      | M   | 55250713       | PN 10-16-25-40   | kus            | 26,000    | 1 119,00     | 29 094,00         |          |                   | 26,000    | 29 094,00         |
| 79                                      | M   | 55259970       | koleno přírubové P tvárná litina DN 80-45°   | kus            | 4,000     | 925,00       | 3 700,00          |          |                   | 4,000     | 3 700,00          |
| 80                                      | M   | 55259982       | koleno přírubové Q tvárná litina DN80-90°  | kus            | 4,000     | 671,00       | 2 684,00          |          |                   | 4,000     | 2 684,00          |
| 81                                      | M   | 55253235       | trouba přírubová litinová vodovodní PN 10/16 DN 80 dl 200mm                                  | kus            | 16,000    | 725,00       | 11 600,00         |          |                   | 16,000    | 11 600,00         |
| 82                                      | K   | 871241151      | Montáž potrubí z PE100 SDR 17 otevřený výkop svařovaných na tupo D 90 x 5,4 mm               | m              | 2 765,100 | 99,40        | 274 850,94        | 38,200   | 3 797,08          | 2 803,300 | 278 648,02        |
| 83                                      | M   | 28613575       | potrubí ovouřené PE100 RC SDR17 90x5,4 dl 12m  | m              | 2 806,577 | 247,00       | 693 224,52        | 38,773   | 9 576,93          | 2 845,350 | 702 801,45        |
|   |     |                | 3,006.11.015 Přepočtené koeficientem množství  |                | 3 051,192 |              |                   |          |                   | 3 051,192 |                   |
| 84                                      | K   | 877241201.1    | Montáž tvarovek svařovaných na tupo na vodovodním potrubí z PE trub d 90                     | kus            | 154,000   | 554,00       | 85 316,00         |          |                   | 154,000   | 85 316,00         |
| 85                                      | M   | 28653135       | nákrček lemový PE-100 SDR 11 90mm  | kus            | 69,000    | 145,00       | 10 005,00         |          |                   | 69,000    | 10 005,00         |
| 86                                      | M   | 28654368       | příruba volná k lemovému nákrčku z polypropylenu 90  | kus            | 69,000    | 270,00       | 18 630,00         |          |                   | 69,000    | 18 630,00         |
| 87                                      | M   | 55253660       | příruba zastěpovací litinová vodovodní PN 10/40 X-kus DN 80                                  | kus            | 8,000     | 307,00       | 2 456,00          |          |                   | 8,000     | 2 456,00          |
| 88                                      | M   | 6000027990     | Spojka PP se závitem 32-5/4"   | kus            | 8,000     | 34,00        | 272,00            |          |                   | 8,000     | 272,00            |
| 89                                      | K   | 891181112      | Montáž vodotěsných soupátek otevřený výkop DN 40   | kus            | 113,000   | 661,00       | 74 693,00         | 3,000    | 1 983,00          | 116,000   | 76 676,00         |
| 90                                      | M   | HWL 250005400  | SOUPÁTKO DOMOVNÍ PŘÍPOJKY VNI-VNI 5/4"-5/4"  | kus            | 113,000   | 2 099,00     | 237 187,00        | 3,000    | 6 297,00          | 116,000   | 243 484,00        |
| 91                                      | K   | 891241112      | Montáž vodovodních soupátek otevřený výkop DN 80   | kus            | 58,000    | 899,00       | 52 142,00         |          |                   | 58,000    | 52 142,00         |
| 92                                      | M   | 0301980        | soupětka DN 80, stavební délka F4, PN 10/16  | kus            | 58,000    | 2 493,00     | 144 594,00        |          |                   | 58,000    | 144 594,00        |
| 93                                      | K   | 891247111      | Montáž hydrantů podzemních DN 80   | kus            | 8,000     | 265,00       | 2 120,00          |          |                   | 8,000     | 2 120,00          |
| 94                                      | M   | AVK 1214801500 | AVK hydrant podzemní 12.1.4. dvojitě jistěný, DN 80, 1500 mm                                 | kus            | 8,000     | 8 900,00     | 71 200,00         |          |                   | 8,000     | 71 200,00         |
| 95                                      | K   | 891247211      | Montáž hydrantů nadzemních DN 80   | kus            | 8,000     | 656,00       | 5 248,00          |          |                   | 8,000     | 5 248,00          |
| 96                                      | M   | AVK 12621500   | AVK hydrant nadzemní Premium 12.6.2. jednoúseř jistěný, oběžový, DN 80, 1500 mm              | kus            | 8,000     | 20 550,00    | 164 400,00        |          |                   | 8,000     | 164 400,00        |
| 97                                      | K   | 891249111      | Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub DN 80                                  | kus            | 113,000   | 1 020,00     | 115 260,00        | 3,000    | 3 060,00          | 116,000   | 118 320,00        |
| 98                                      | M   | 42273547       | pas navrtávací se závitovým výstupem z tvárné litiny, pro vodovodní PE a PVC potrubí 90-5/4" | kus            | 113,000   | 1 950,00     | 220 350,00        | 3,000    | 5 850,00          | 116,000   | 226 200,00        |
| 99                                      | K   | 892241111      | Tlaková zkouška vodou potrubí do 80  | m              | 2 765,100 | 8,00         | 22 120,80         | 38,200   | 305,60            | 2 803,300 | 22 426,40         |
| 100                                     | K   | 892273122      | Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125                                    | m              | 2 765,100 | 12,00        | 33 181,20         | 38,200   | 458,40            | 2 803,300 | 33 639,60         |
| 101                                     | K   | 892372111      | Zabepečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou                             | kus            | 2,000     | 6 300,00     | 12 600,00         |          |                   | 2,000     | 12 600,00         |
| 102                                     | K   | 899401112      | Osazení poklopů litinových soupátekových   | kus            | 171,000   | 418,00       | 71 478,00         | 3,000    | 1 254,00          | 174,000   | 72 732,00         |
| 103                                     | M   | 7240           | Uliční poklop litinový, soupátkový   | kus            | 171,000   | 507,00       | 86 697,00         | 3,000    | 1 521,00          | 174,000   | 88 218,00         |
| 104                                     | M   | AVK 7210       | AVK podkladová deska ventilová, soupatová 7.2.10   | kus            | 171,000   | 117,00       | 20 007,00         | 3,000    | 351,00            | 174,000   | 20 358,00         |
| 105                                     | K   | 723239104.1    | Montáž armatur se dvěma závity G 1 1/4 ostatní typ   | kus            | 113,000   | 135,00       | 15 255,00         | 3,000    | 405,00            | 116,000   | 15 660,00         |
| 106                                     | M   | 6000113012     | Vsuška mosazná 5/4"  | kus            | 113,000   | 89,00        | 10 057,00         | 3,000    | 267,00            | 116,000   | 10 324,00         |
| 107                                     | K   | 899401113      | Osazení poklopů litinových hydrantových  | kus            | 8,000     | 792,00       | 6 336,00          |          |                   | 8,000     | 6 336,00          |
| 108                                     | M   | AVK 7217       | AVK podkladová deska hydrantová 7.2.17   | kus            | 8,000     | 189,00       | 1 512,00          |          |                   | 8,000     | 1 512,00          |
| 109                                     | M   | AVK 727        | Uliční poklop litinový AVK Klasik hydrantový 7.2.7   | kus            | 8,000     | 1 233,00     | 9 864,00          |          |                   | 8,000     | 9 864,00          |
| 110                                     | K   | 899713111      | Orientační tabulky na stouplku betonovém nebo ocelovém                                       | kus            | 179,000   | 249,00       | 44 571,00         |          |                   | 179,000   | 44 571,00         |
| 111                                     | M   | 553422510      | soupek plotový průběžný pozinkované a homoxitové 1750/39x1,5 mm                              | kus            | 179,000   | 550,00       | 98 450,00         |          |                   | 179,000   | 98 450,00         |
| 112                                     | K   | 899722112      | Krycí potrubí z plastu vstříznou fólii z PVC 25 cm   | m              | 2 765,100 | 11,70        | 32 351,67         | 38,200   | 446,94            | 2 803,300 | 32 798,61         |
| 113                                     | K   | 899913133      | Uzavírací manžeta ochranníčky potrubí DN 80 x 150  | kus            | 12,000    | 1 045,00     | 12 540,00         |          |                   | 12,000    | 12 540,00         |
| 114                                     | M   | R - 08.8.2     | hydrantová drenáž  | kus            | 16,000    | 345,00       | 5 520,00          |          |                   | 16,000    | 5 520,00          |
| D. 9 Ostatní konstrukce a práce-bourání |     |                |  |                |           |              | 153 347,20        |          |                   |           | 153 347,20        |

| PČ                         | Typ | Kód       | Popis  | MJ | Množství   | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Množství | Cena celkem [CZK] | Množství   | Cena celkem [CZK] |
|----------------------------|-----|-----------|--|----|------------|--------------|-------------------|----------|-------------------|------------|-------------------|
| 115                        | K   | 916131213 | Osazení síměního obrubníku betonového stojatého s bočními odřezky do šířky z betonu prostého | m  | 40,000     | 330,00       | 13 200,00         |          |                   | 40,000     | 13 200,00         |
| 116                        | M   | 59217023  | obrubník betonový chodníkový 1000x150x250mm  | m  | 20,000     | 166,00       | 3 320,00          |          |                   | 20,000     | 3 320,00          |
| 117                        | K   | 919112222 | Rezáni spár pro vytvoření korníčky š 15 mm hl 25 mm pro těsnící závluku v živěném krytu      | m  | 2 034,000  | 45,00        | 91 530,00         |          |                   | 2 034,000  | 91 530,00         |
| 118                        | K   | 919735111 | Rezáni stávajícího živěného krytu hl do 50 mm  | m  | 2 034,400  | 9,00         | 18 309,60         |          |                   | 2 034,400  | 18 309,60         |
| 119                        | K   | 919735123 | Rezáni stávajícího betonového krytu hl do 150 mm   | m  | 2 034,400  | 12,00        | 24 412,80         |          |                   | 2 034,400  | 24 412,80         |
| 120                        | K   | 966008211 | Bourání odvodňovacího žlabu z betonových příkopových tváří š do 500 mm                       | m  | 38,000     | 51,60        | 1 960,80          |          |                   | 38,000     | 1 960,80          |
| 121                        | K   | 979024442 | Očištění vybouraných obrubníků a krajníků chodníkových                                       | m  | 20,000     | 30,70        | 614,00            |          |                   | 20,000     | 614,00            |
| D. 997 Přesun sutě         |     |           |  |    |            |              |                   |          |                   |            |                   |
| 122                        | K   | 997221551 | Vodorovná doprava sutě ze sypkých materiálů do 1 km  | t  | 1 436,650  | 43,20        | 457 848,99        |          |                   | 1 436,650  | 457 848,99        |
| 123                        | K   | 997221559 | Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutě ze sypkých materiálů                             | t  | 27 296,350 | 4,00         | 109 185,40        |          |                   | 27 296,350 | 109 185,40        |
| 124                        | K   | 997221815 | Poplatek za uložení na skládce (skládkové) stavebního odpadu betonového kódu odpadu 170 101  | t  | 362,942    | 153,00       | 55 530,13         |          |                   | 362,942    | 55 530,13         |
| 125                        | K   | 997221845 | Poplatek za uložení na skládce (skládkové) odpadu asfaltového bez dehtu kódu odpadu 170 302  | t  | 515,252    | 290,00       | 149 423,08        |          |                   | 515,252    | 149 423,08        |
| 126                        | K   | 997221855 | Poplatek za uložení odpadu zeminy a kameniva na skládce (skládkové)                          | t  | 544,314    | 150,00       | 81 647,10         |          |                   | 544,314    | 81 647,10         |
| D. 998 Přesun hmot         |     |           |  |    |            |              |                   |          |                   |            |                   |
| 127                        | K   | 998276101 | Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop                       | t  | 2 214,615  | 190,00       | 420 776,85        |          |                   | 2 214,615  | 420 776,85        |
| D. PSV Práce a dodávky PSV |     |           |  |    |            |              |                   |          |                   |            |                   |
| D. M Práce a dodávky M     |     |           |  |    |            |              |                   |          |                   |            |                   |
| D. 23-M Montáže potrubí    |     |           |  |    |            |              |                   |          |                   |            |                   |
| 128                        | K   | 230200120 | Nasunutí potrubní sekce do ocelové chráničky DN 150  | m  | 58,500     | 590,00       | 34 515,00         |          |                   | 58,500     | 34 515,00         |
|                            |     |           |  |    |            |              |                   |          |                   | 34 515,00  |                   |
|                            |     |           |  |    |            |              |                   |          |                   | 34 515,00  |                   |
|                            |     |           |  |    |            |              |                   |          |                   | 34 515,00  |                   |

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Libodřice vodovod

Objekt:

**SO\_02 - Zásobní řad L1**

Místo:

24.03.2020

Zadavatel:

Ing. Jan Přivratský

Zhotovitel:

Společnost Libodřice

Zpracovatel:

VIS s.r.o. Hradec Králové

| PČ                               | Typ | Kód       | Popis  | MJ  | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Vícepráce ZL č. 1 |                   | Méněpráce ZL č. 1 |                   | Cena celkem vč. ZL č. 1 |                   |
|----------------------------------|-----|-----------|--|-----|----------|--------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------------|-------------------|
|                                  |     |           |  |     |          |              |                   | Množství          | Cena celkem [CZK] | Množství          | Cena celkem [CZK] | Množství                | Cena celkem [CZK] |
| <b>Náklady soupisu celkem</b>    |     |           |  |     |          |              |                   |                   |                   |                   |                   |                         |                   |
| <b>d HSV Práce a dodávky HSV</b> |     |           |  |     |          |              |                   |                   |                   |                   |                   |                         |                   |
| d                                | 1   |           | Zemní práce  |     |          |              | 832 434,94        | 47 364,03         | 0,00              |                   |                   | 879 798,97              |                   |
| 1                                | K   | 113106123 | Rozebírání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně                   | m2  | 0,00     | 79,50        | 0,00              |                   |                   |                   |                   | 0,00                    |                   |
| 2                                | K   | 113107132 | Odstranění podkladu z betonu prostého tl 300 mm ručně                              | m2  | 0,00     | 998,00       | 0,00              |                   |                   |                   |                   | 0,00                    |                   |
| 3                                | K   | 113107153 | Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kamenniva téženého tl 300 mm            | m2  | 152,00   | 48,90        | 7 432,80          |                   |                   |                   |                   | 7 432,80                |                   |
| 4                                | K   | 113107231 | Odstranění podkladu z betonu prostého tl 150 mm strojně pl přes 200 m2             | m2  | 0,00     | 90,00        | 0,00              |                   |                   |                   |                   | 0,00                    |                   |
| 5                                | K   | 113107241 | Odstranění podkladu živičného tl 50 mm strojně pl přes 200 m2                      | m2  | 0,00     | 28,90        | 0,00              |                   |                   |                   |                   | 0,00                    |                   |
| 6                                | K   | 113107242 | Odstranění podkladu živičného tl 100 mm strojně pl přes 200 m2                     | m2  | 0,00     | 41,50        | 0,00              |                   |                   |                   |                   | 0,00                    |                   |
| 7                                | K   | 113107223 | Odstranění podkladu z kamenniva drčeného tl 300 mm strojně pl přes 200 m2          | m2  | 0,00     | 52,90        | 0,00              |                   |                   |                   |                   | 0,00                    |                   |
| 8                                | K   | 113154223 | Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 1 m pl do 1000 m2 bez překážek v trase   | m2  | 342,00   | 35,00        | 11 970,00         |                   |                   |                   |                   | 11 970,00               |                   |
| 9                                | K   | 115101201 | Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min                | hod | 156,00   | 19,00        | 2 964,00          |                   |                   |                   |                   | 2 964,00                |                   |
| 10                               | K   | 115101301 | Ponořovací souprava pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min                 | den | 13,00    | 44,30        | 575,90            |                   |                   |                   |                   | 575,90                  |                   |
| 11                               | K   | 121101101 | Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m                                 | m3  | 11,64    | 35,10        | 408,56            |                   |                   |                   |                   | 408,56                  |                   |
| 12                               | K   | 130001101 | Příplatek za zřízení vykopávky v blízkosti podzemního vedení                       | m3  | 9,60     | 468,00       | 4 492,80          |                   |                   |                   |                   | 4 492,80                |                   |
| 13                               | K   | 131101203 | Hloubení jam zapažených v hornině tř. 1 a 2 objemu do 5000 m3                      | m3  | 0,00     | 410,00       | 0,00              |                   |                   |                   |                   | 0,00                    |                   |
| 14                               | K   | 131201203 | Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 5000 m3                          | m3  | 0,00     | 490,00       | 0,00              |                   |                   |                   |                   | 0,00                    |                   |
| 15                               | K   | 131201209 | Příplatek za lepvost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 3                     | m3  | 0,00     | 43,70        | 0,00              |                   |                   |                   |                   | 0,00                    |                   |
| 16                               | K   | 131301203 | Hloubení jam zapažených v hornině tř. 4 objemu do 5000 m3                          | m3  | 0,00     | 590,00       | 0,00              |                   |                   |                   |                   | 0,00                    |                   |
| 17                               | K   | 131301209 | Příplatek za lepvost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 4                     | m3  | 0,00     | 60,80        | 0,00              |                   |                   |                   |                   | 0,00                    |                   |
| 18                               | K   | 132101203 | Hloubení ryh š do 2000 mm v hornině tř. 1 a 2 objemu do 5000 m3                    | m3  | 114,72   | 530,00       | 60 799,48         |                   |                   |                   |                   | 60 799,48               |                   |
| 19                               | K   | 132201203 | Hloubení ryh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 5000 m3                        | m3  | 114,72   | 690,00       | 79 154,04         |                   |                   |                   |                   | 79 154,04               |                   |
| 20                               | K   | 132201209 | Příplatek za lepvost k hloubení ryh š do 2000 mm v hornině tř. 3                   | m3  | 114,72   | 28,40        | 3 257,93          |                   |                   |                   |                   | 3 257,93                |                   |
| 21                               | K   | 132301203 | Hloubení ryh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 5000 m3                        | m3  | 49,16    | 790,00       | 38 839,56         |                   |                   |                   |                   | 38 839,56               |                   |
| 22                               | K   | 132301209 | Příplatek za lepvost k hloubení ryh š do 2000 mm v hornině tř. 4                   | m3  | 49,16    | 68,40        | 3 362,82          |                   |                   |                   |                   | 3 362,82                |                   |
| 23                               | K   | 138401101 | Dolamování hloubených vykopávek jam ve vrstvě tl do 1000 mm v hornině tř. 5        | m3  | 0,00     | 1 460,00     | 0,00              |                   |                   |                   |                   | 0,00                    |                   |
| 24                               | K   | 138401201 | Dolamování hloubených vykopávek jam ve vrstvě tl do 500 mm v hornině tř. 5         | m3  | 16,39    | 1 850,00     | 30 317,80         |                   |                   |                   |                   | 30 317,80               |                   |
| 25                               | K   | 138501101 | Dolamování hloubených vykopávek jam ve vrstvě tl do 1000 mm v hornině tř. 6        | m3  | 0,00     | 1 630,00     | 0,00              |                   |                   |                   |                   | 0,00                    |                   |
| 26                               | K   | 138501201 | Dolamování hloubených vykopávek ryh ve vrstvě tl do 500 mm v hornině tř. 6         | m3  | 16,39    | 1 990,00     | 32 612,12         |                   |                   |                   |                   | 32 612,12               |                   |
| 27                               | K   | 141721115 | Řízený zemní prolák hloubky do 6 m vnějšího průměru do 160 mm v hornině tř. 1 až 4 | m   | 0,00     | 1 050,00     | 0,00              | 5 250,00          | 0,00              |                   |                   | 5 250,00                |                   |

| PČ         | Typ | Kód         | Popis   | MJ  | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Množství | Cena celkem [CZK] | Množství | Cena celkem [CZK] |
|------------|-----|-------------|---|-----|----------|--------------|-------------------|----------|-------------------|----------|-------------------|
| 28         | K   | 141720017   | Nerýzný zemní protlak stroje vnějšího průměru do 160 mm v hornině tř 3 a 4                      | m   | 0,00     | 1 440,00     | 0,00              | 0,00     | 0,00              | 0,00     | 0,00              |
| 29         | M   | 14071096    | trubka ocelová bežešvá hladká jakost 11 353 140x8,0mm   | m   | 0,00     | 1 330,00     | 0,00              | 0,00     | 0,00              | 0,00     | 0,00              |
| 30         | K   | 141721116   | Rýzný zemní protlak hloubky do 6 m vnějšího průměru do 225 mm v hornině tř 1 až 4               | m   | 0,00     | 1 500,00     | 0,00              | 0,00     | 0,00              | 0,00     | 0,00              |
| 31         | M   | 28613513    | potrubí tlivstve FE100 RC SDR11 125x11,4 dl 100m  | m   | 0,00     | 432,00       | 0,00              | 0,00     | 0,00              | 0,00     | 0,00              |
| 32         | K   | 151811131   | Osazení pažičko boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m  | m2  | 819,40   | 4,00         | 3 277,60          | 0,00     | 0,00              | 819,40   | 3 277,60          |
| 33         | K   | 151811132   | Osazení pažičko boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m  | m2  | 0,00     | 5,00         | 0,00              | 0,00     | 0,00              | 0,00     | 0,00              |
| 34         | K   | 151811133   | Osazení pažičko boxu hl výkopu do 4 m š do 5 m  | m2  | 0,00     | 7,00         | 0,00              | 0,00     | 0,00              | 0,00     | 0,00              |
| 35         | K   | 151811231   | Odstranění pažičko boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m   | m2  | 819,40   | 2,00         | 1 638,80          | 0,00     | 0,00              | 819,40   | 1 638,80          |
| 36         | K   | 151811232   | Odstranění pažičko boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m   | m2  | 0,00     | 2,50         | 0,00              | 0,00     | 0,00              | 0,00     | 0,00              |
| 37         | K   | 151811233   | Odstranění pažičko boxu hl výkopu do 4 m š do 5 m   | m2  | 0,00     | 3,50         | 0,00              | 0,00     | 0,00              | 0,00     | 0,00              |
| 38         | K   | 161101101   | Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m                               | m3  | 139,30   | 91,50        | 12 745,77         | 0,00     | 0,00              | 139,298  | 12 745,77         |
| 39         | K   | 161101151   | Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 2,5 m                               | m3  | 16,39    | 128,00       | 2 097,66          | 0,00     | 0,00              | 16,388   | 2 097,66          |
| 40         | K   | 162701105   | Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4                             | m3  | 63,62    | 100,00       | 6 362,40          | 0,00     | 0,00              | 63,624   | 6 362,40          |
| 41         | K   | 162701109   | Připlátek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m  | m3  | 318,12   | 6,00         | 1 908,72          | 0,00     | 0,00              | 318,120  | 1 908,72          |
| 42         | K   | 162701155   | Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 5 až 7                             | m3  | 32,78    | 110,00       | 3 605,36          | 0,00     | 0,00              | 32,776   | 3 605,36          |
| 43         | K   | 162701159   | Připlátek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 5 až 7 ZKD 1000 m přes 10000 m  | m3  | 163,88   | 7,00         | 1 147,16          | 0,00     | 0,00              | 163,880  | 1 147,16          |
| 44         | K   | 171201201   | Uložení sypání na skládce   | m3  | 96,40    | 16,70        | 1 609,88          | 0,00     | 0,00              | 96,400   | 1 609,88          |
| 45         | K   | 171201211   | Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkové)                                     | t   | 197,62   | 90,00        | 17 785,80         | 0,00     | 0,00              | 197,620  | 17 785,80         |
| 46         | K   | 174101101   | Zásyp jam, sáček rýh nebo kolem objektů sypáním se zhuštěním                                    | m3  | 214,97   | 96,90        | 20 830,79         | 0,00     | 0,00              | 214,972  | 20 830,79         |
| 47         | M   | 56337344    | štrkropisek frakce 0/32   | t   | 0,00     | 220,00       | 0,00              | 0,00     | 0,00              | 0,000    | 0,00              |
| 48         | K   | 175151101   | Obsypání potrubí strojí sypáním bez prohození, uloženo do 3 m                                   | m3  | 77,12    | 216,00       | 16 657,92         | 0,00     | 0,00              | 77,120   | 16 657,92         |
| 49         | M   | 563373020   | štrkropisek frakce 0-16   | t   | 128,79   | 210,00       | 27 045,98         | 0,00     | 0,00              | 128,790  | 27 045,98         |
| 50         | K   | 181301115   | Rozproštění ornice tl vrstvy do 300 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5             | m2  | 38,80    | 22,20        | 861,36            | 0,00     | 0,00              | 38,800   | 861,36            |
| 51         | K   | 183405211   | Výsev trávníku hydroosevem na ornici  | m2  | 38,80    | 25,20        | 977,76            | 0,00     | 0,00              | 38,800   | 977,76            |
| 52         | M   | 00524700    | osivo směs travní univerzální   | kg  | 0,97     | 85,90        | 83,32             | 0,00     | 0,00              | 0,970    | 83,32             |
| 53         | K   | 210800625   | Montáž měděných vodičů CYA 4 mm2 uložení volně  | m   | 241,00   | 14,20        | 3 422,20          | 5,000    | 71,00             | 246,000  | 3 493,20          |
| 54         | M   | 341421560   | vodič silový s Cu jádrem CYA 4 mm2  | m   | 289,20   | 15,00        | 4 338,00          | 5,000    | 75,00             | 294,200  | 4 413,00          |
| 55         | K   | R - 02.1.1  | Statické zajištění sloupu el. vedení včetně nutných zemních prací a úprav povrchů               | kpl | 0,00     | 4 500,00     | 0,00              | 0,00     | 0,00              | 0,000    | 0,00              |
| 56         | K   | R - 04.1.1  | gumový pás tl. 10 a 16 mm   | kus | 0,00     | 75,00        | 0,00              | 0,00     | 0,00              | 0,000    | 0,00              |
| <b>D 4</b> |     |             |   |     |          |              |                   |          |                   |          |                   |
| 57         | K   | 451573111   | Vodorovné konstrukce  |     |          |              | 18 036,00         |          | 0,00              |          | 18 036,00         |
| 58         | K   | 452313131   | Lože pod potrubí otevřený výkop ze štrkropisku  | m3  | 19,28    | 693,00       | 13 361,04         | 0,00     | 0,00              | 19,280   | 13 361,04         |
| 59         | K   | 452353101   | Podkladní bloky z betonu prosého tř. C 12/15 otevřený výkop                                     | m3  | 1,05     | 2 770,00     | 2 902,96          | 0,00     | 0,00              | 1,048    | 2 902,96          |
|            |     |             | Bednění podkladních bloků otevřený výkop  | m2  | 4,00     | 443,00       | 1 772,00          | 0,00     | 0,00              | 4,000    | 1 772,00          |
| <b>D 5</b> |     |             |   |     |          |              |                   |          |                   |          |                   |
| 60         | K   | 564271111   | Komunikace  |     |          |              | 144 103,60        |          | 0,00              |          | 144 103,60        |
| 61         | K   | 564750111   | Podklad nebo podsyp ze štrkropisku ŠP tl 250 mm   | m2  | 152,00   | 180,00       | 27 360,00         | 0,00     | 0,00              | 152,000  | 27 360,00         |
| 62         | K   | 564871116   | Podklad z kamenniva hrubého drceného vel. 16-32 mm tl 150 mm                                    | m2  | 0,00     | 156,00       | 0,00              | 0,00     | 0,00              | 0,000    | 0,00              |
| 63         | K   | 565175111   | Podklad ze štrkordité ŠD tl. 300 mm   | m2  | 0,00     | 223,00       | 0,00              | 0,00     | 0,00              | 0,000    | 0,00              |
| 64         | K   | 567122114   | Asfaltový beton vrstva podkladní AGP 16 (obalované kamennivo OKS) tl 100 mm š. do 3 m           | m2  | 0,00     | 470,00       | 0,00              | 0,00     | 0,00              | 0,000    | 0,00              |
| 65         | K   | 567132115.1 | Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 150 mm                                  | m2  | 0,00     | 332,00       | 0,00              | 0,00     | 0,00              | 0,000    | 0,00              |
| 66         | K   | 573111114   | Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 200 mm - betonové schody včetně bednění | m2  | 0,00     | 404,00       | 0,00              | 0,00     | 0,00              | 0,000    | 0,00              |
| 67         | K   | 573211112   | Posfrik živičný infiltriční s posypem z asfaltu množství 2 kg/m2                                | m2  | 152,00   | 15,00        | 2 280,00          | 0,00     | 0,00              | 152,000  | 2 280,00          |
| 68         | K   | 577144131   | Posfrik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,70 kg/m2                                       | m2  | 342,00   | 10,80        | 3 693,60          | 0,00     | 0,00              | 342,000  | 3 693,60          |
| 69         | K   | 577146111   | Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š. do 3 m z modifikovaného asfaltu   | m2  | 342,00   | 285,00       | 97 470,00         | 0,00     | 0,00              | 342,000  | 97 470,00         |
|            |     |             | Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) tl 50 mm š. do 3 m z nemodifikovaného asfaltu        | m2  | 0,00     | 356,00       | 0,00              | 0,00     | 0,000             | 0,000    | 0,00              |



| PČ                                 | Typ | Kód            | Popis  | MJ  | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Množství | Cena celkem [CZK] | Množství | Cena celkem [CZK] |
|------------------------------------|-----|----------------|--|-----|----------|--------------|-------------------|----------|-------------------|----------|-------------------|
| 70                                 | K   | 59221110       | Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2                  | m2  | 0,00     | 323,00       | 0,00              |          | 0,00              |          | 0,00              |
| 71                                 | M   | 59245015       | dlažba zámková profilová základní 200x165x60mm přírodní                                    | m2  | 0,00     | 258,00       | 0,00              |          | 0,00              |          | 0,00              |
| 72                                 | K   | 59914111       | Vyplnění spár mezi silničními díly živičnou závlivkou                                      | m   | 380,00   | 35,00        | 13 300,00         |          | 0,00              |          | 13 300,00         |
| D 8                                |     |                |  |     |          |              |                   |          |                   |          |                   |
|                                    |     |                | Trubní vedení  |     |          |              | 168 993,51        |          | 41 968,03         |          | 210 961,54        |
| 73                                 | K   | 722219191      | Montáž zemních souprav ostatní typ   | kus | 5,00     | 47,50        | 237,50            | 5,00     | 237,50            |          | 475,00            |
| 74                                 | M   | 7551050        | zemní teleskopická souprava, pro soupě DN 65-80, rozsah 1,1-1,85 m                         | kus | 5,00     | 908,00       | 4 540,00          |          | 0,00              |          | 4 540,00          |
| 75                                 | M   | 42291072       | souprava zemní pro šoupátka DN 40-50mm Rd 1.5m   | kus | 0,00     | 990,00       | 0,00              | 5,00     | 4 900,00          |          | 4 900,00          |
| 76                                 | K   | 857242122      | Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80                     | kus | 7,00     | 677,00       | 4 739,00          |          | 0,00              |          | 4 739,00          |
| 77                                 | M   | 55250642       | koleno přírubové s patkou PP litinové DN 80  | kus | 2,00     | 1 250,00     | 2 500,00          |          | 0,00              |          | 2 500,00          |
| 78                                 | M   | 55250713       | tlavka přírubová s přírubovou odbočkou T-DN 80x80 PN 10-16-25-40                           | kus | 2,00     | 1 119,00     | 2 238,00          |          | 0,00              |          | 2 238,00          |
| 79                                 | M   | 55259970       | koleno přírubové P tvárné litina DN 80-45°   | kus | 1,00     | 925,00       | 925,00            |          | 0,00              |          | 925,00            |
| 80                                 | M   | 55259982       | koleno přírubové Q tvárné litina DN80-90°  | kus | 0,00     | 671,00       | 0,00              |          | 0,00              |          | 0,00              |
| 81                                 | M   | 55253235       | trouba přírubová litinová vodovodní PN 10/16 DN 80 dl 200mm                                | kus | 2,00     | 725,00       | 1 450,00          |          | 0,00              |          | 1 450,00          |
| 82                                 | K   | 871241151      | Montáž potrubí z PE100 SDR 17 otevřený výkop svařovaných na tupo D 90 x 5,4 mm             | m   | 241,00   | 99,40        | 23 955,40         | 5,00     | 497,00            |          | 24 452,40         |
| 83                                 | M   | 28613575       | potrubí dvostranné PE100 RC SDR17 90x5,4 dl 12m  | m   | 244,62   | 247,00       | 60 419,91         | 5,075    | 1 253,53          |          | 61 673,43         |
| VV                                 |     |                |  |     |          |              |                   |          |                   |          |                   |
|                                    |     |                | 3006,1+1,015 Přepočtené koeficientem množství  |     |          |              |                   |          |                   |          |                   |
| 84                                 | K   | 877241201,1    | Montáž tvarovek svařovaných na tupo na vodovodním potrubí z PE trub d 90                   | kus | 12,00    | 554,00       | 6 648,00          |          | 0,00              |          | 6 648,00          |
| 85                                 | M   | 28653135       | nákrutěš lemový PE 100 SDR 11 90mm   | kus | 6,00     | 145,00       | 870,00            |          | 0,00              |          | 870,00            |
| 86                                 | M   | 28654368       | armatura vlnitá k termoplastu tlakovému z polypropylenu                                    | kus | 6,00     | 270,00       | 1 620,00          |          | 0,00              |          | 1 620,00          |
| 87                                 | M   | 55253660       | příruba zasepovací litinová vodovodní PN 10/40 X-kus DN 80                                 | kus | 0,00     | 307,00       | 0,00              |          | 0,00              |          | 0,00              |
| 88                                 | M   | 6000027990     | Spojka PP se závitem 32x54°  | kus | 0,00     | 34,00        | 0,00              |          | 0,00              |          | 0,00              |
| 89                                 | K   | 891181112      | Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 40   | kus | 0,00     | 661,00       | 0,00              | 5,00     | 3 305,00          |          | 3 305,00          |
| 90                                 | M   | 016            | PEPEL-ZUBULUČTU ŠOUPÁTKO DOMOVNÍ PŘIPOJKY VNI-VNI 54°-54°                                  | kus | 0,00     | 2 099,00     | 0,00              | 5,00     | 10 495,00         |          | 10 495,00         |
| 91                                 | K   | 891241112      | Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80   | kus | 5,00     | 899,00       | 4 495,00          |          | 0,00              |          | 4 495,00          |
| 92                                 | M   | 03011980       | šoupátko DN 80, stavební délka F4, PN 10/16  | kus | 5,00     | 2 493,00     | 12 465,00         |          | 0,00              |          | 12 465,00         |
| 93                                 | K   | 891247111      | Montáž hydrantů podzemních DN 80   | kus | 2,00     | 265,00       | 530,00            |          | 0,00              |          | 530,00            |
| 94                                 | M   | AVK-1214801500 | AVK hydrant podzemní 12.1.4, dvojitě jistěný, DN 80, 1500 mm                               | kus | 2,00     | 8 900,00     | 17 800,00         |          | 0,00              |          | 17 800,00         |
| 95                                 | K   | 891247211      | Montáž hydrantů nadzemních DN 80   | kus | 0,00     | 656,00       | 0,00              |          | 0,00              |          | 0,00              |
| 96                                 | M   | AVK-12621500   | AVK hydrant nadzemní Premium 12.6.2, jednoúšně jistěný, oběžový, DN 80, 1500 mm            | kus | 0,00     | 20 550,00    | 0,00              |          | 0,00              |          | 0,00              |
| 97                                 | K   | 891249111      | Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub DN 80                                | kus | 0,00     | 1 020,00     | 0,00              | 5,00     | 5 100,00          |          | 5 100,00          |
| 98                                 | M   | 42273547       | pas navrtávací se závitovým výstupem z tvárné litiny pro vodovodní PE a PVC potrubí 90-54° | kus | 0,00     | 1 950,00     | 0,00              | 5,00     | 9 750,00          |          | 9 750,00          |
| 99                                 | K   | 892241111      | Tlaková zkouška vodou potrubí do 80  | m   | 241,00   | 8,00         | 1 928,00          | 5,00     | 40,00             |          | 1 968,00          |
| 100                                | K   | 892273122      | Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125                                  | m   | 241,00   | 12,00        | 2 892,00          | 5,00     | 60,00             |          | 2 952,00          |
| 101                                | K   | 892372111      | Zabepečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou                           | kus | 0,00     | 6 300,00     | 0,00              |          | 0,00              |          | 0,00              |
| 102                                | K   | 899401112      | Osazení poklopů litinových šoupátekových   | kus | 5,00     | 418,00       | 2 090,00          | 5,00     | 2 090,00          |          | 4 180,00          |
| 103                                | M   | 7240           | Ulitní poklop litinový, šoupátkový   | kus | 5,00     | 507,00       | 2 535,00          | 5,00     | 2 535,00          |          | 5 070,00          |
| 104                                | M   | AVK-7210       | AVK podkladová deska ventilová, šoupátová 7.2.10   | kus | 5,00     | 117,00       | 585,00            | 5,00     | 585,00            |          | 1 170,00          |
| 105                                | K   | 723239104,1    | Montáž armatur, se dvěma závitů G 1/4 ostatní typ  | kus | 0,00     | 135,00       | 0,00              | 5,00     | 675,00            |          | 675,00            |
| 106                                | M   | 6000113012     | Vsuška mosazná 5/4"  | kus | 0,00     | 89,00        | 0,00              | 5,00     | 445,00            |          | 445,00            |
| 107                                | K   | 899401113      | Osazení poklopů litinových hydrantových  | kus | 2,00     | 792,00       | 1 584,00          |          | 0,00              |          | 1 584,00          |
| 108                                | M   | AVK-7217       | AVK podkladová deska hydrantová 7.2.17   | kus | 2,00     | 189,00       | 378,00            |          | 0,00              |          | 378,00            |
| 109                                | M   | AVK-727        | Ulitní poklop litinový AVK Klásk, hydrantový, 7.2.7 ocelovým                               | kus | 2,00     | 1 233,00     | 2 466,00          |          | 0,00              |          | 2 466,00          |
| 110                                | K   | 899713111      | Orientační tabulky na sloupku betonovém nebo ocelovém                                      | kus | 7,00     | 249,00       | 1 743,00          |          | 0,00              |          | 1 743,00          |
| 111                                | M   | 553422510      | sloupek plošový, průběžný, pozinkované a komaxifové 1750,38x1,5 mm                         | kus | 7,00     | 550,00       | 3 850,00          |          | 0,00              |          | 3 850,00          |
| 112                                | K   | 899722112      | Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 25 cm  | m   | 241,00   | 11,70        | 2 819,70          | 0,00     | 0,00              |          | 2 819,70          |
| 113                                | K   | 899913133      | Uzavírací manžeta chráničkový potrubí DN 80 x 150  | kus | 0,00     | 1 045,00     | 0,00              |          | 0,00              |          | 0,00              |
| 114                                | M   | R - 08.8.2     | hydrantová drenáž  | kus | 2,00     | 345,00       | 690,00            |          | 0,00              |          | 690,00            |
| D 9                                |     |                |  |     |          |              | 25 080,00         |          | 0,00              |          | 25 080,00         |
| Ostatní konstrukce a práce-bourání |     |                |  |     |          |              |                   |          |                   |          | 0,00              |

| PC Typ | Kód  | Popis   | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Množství | Cena celkem [CZK] | Množství  | Cena celkem [CZK] |
|--------|------|---|----|----------|--------------|-------------------|----------|-------------------|-----------|-------------------|
| 115    | K    | 916131213   |    |          |              |                   |          |                   |           |                   |
|        |      | Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého  | m  | 0,00     | 330,00       | 0,00              |          | 0,00              | 0,000     | 0,00              |
| 116    | M    | 59277023  |    |          |              |                   |          |                   |           |                   |
|        |      | obrubník betonový chodníkový 7000x150x250mm   | m  | 0,00     | 166,00       | 0,00              |          | 0,00              | 0,000     | 0,00              |
| 117    | K    | 919112222   |    |          |              |                   |          |                   |           |                   |
|        |      | Rezáni spár pro vytvoření komůrky š 15 mm hl 25 mm pro těsnící zálivku v živičném krytu     | m  | 380,00   | 45,00        | 17 100,00         |          | 17 100,00         | 380,000   | 17 100,00         |
| 118    | K    | 919735111   |    |          |              |                   |          |                   |           |                   |
|        |      | Rezáni stávajícího živičného krytu hl do 50 mm  | m  | 380,00   | 9,00         | 3 420,00          |          | 3 420,00          | 380,000   | 3 420,00          |
| 119    | K    | 919735123   |    |          |              |                   |          |                   |           |                   |
|        |      | Rezáni stávajícího betonového krytu hl do 150 mm  | m  | 380,00   | 12,00        | 4 560,00          |          | 4 560,00          | 380,000   | 4 560,00          |
| 120    | K    | 966008211   |    |          |              |                   |          |                   |           |                   |
|        |      | Bourání odvodňovacího žlabu z betonových příkopových tvárnic š do 500 mm                    | m  | 0,00     | 51,60        | 0,00              |          | 0,00              | 0,000     | 0,00              |
| 121    | K    | 979024442   |    |          |              |                   |          |                   |           |                   |
|        |      | Očištění vybouraných obrubníků a krajníků chodníkových                                      | m  | 0,00     | 30,70        | 0,00              |          | 0,00              | 0,000     | 0,00              |
| D      | 997  | Přesun sutě   |    |          |              | 36 962,22         |          | 36 962,22         | 0,000     | 36 962,22         |
| 122    | K    | 997221551   |    |          |              |                   |          |                   |           |                   |
|        |      | Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km   | t  | 116,85   | 43,20        | 5 047,92          |          | 5 047,92          | 116,850   | 5 047,92          |
| 123    | K    | 997221559   |    |          |              |                   |          |                   |           |                   |
|        |      | Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů                            | t  | 2 220,15 | 4,00         | 8 880,60          |          | 8 880,60          | 2 220,150 | 8 880,60          |
| 124    | K    | 997221815   |    |          |              |                   |          |                   |           |                   |
|        |      | Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101 | t  | 0,00     | 153,00       | 0,00              |          | 0,00              | 0,000     | 0,00              |
| 125    | K    | 997221845   |    |          |              |                   |          |                   |           |                   |
|        |      | Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302 | t  | 39,33    | 290,00       | 11 405,70         |          | 11 405,70         | 39,330    | 11 405,70         |
| 126    | K    | 997221855   |    |          |              |                   |          |                   |           |                   |
|        |      | Poplatek za uložení odpadu zeminy a kameniva na skládce (skládkovné)                        | t  | 77,52    | 150,00       | 11 628,00         |          | 11 628,00         | 77,520    | 11 628,00         |
| D      | 998  | Přesun hmot   |    |          |              | 36 675,32         |          | 36 675,32         | 0,000     | 36 675,32         |
| 127    | K    | 998276101   |    |          |              |                   |          |                   |           |                   |
|        |      | Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop                      | t  | 193,03   | 190,00       | 36 675,32         |          | 36 675,32         | 193,028   | 36 675,32         |
| D      | PSV  | Práce a dodávky PSV   |    |          |              | 0,00              |          | 0,00              | 0,000     | 0,00              |
| D      | M    | Práce a dodávky M   |    |          |              | 0,00              |          | 0,00              | 0,000     | 0,00              |
| D      | 23-M | Montáže potrubí   |    |          |              | 0,00              |          | 0,00              | 0,000     | 0,00              |
| 128    | K    | 230200120   |    |          |              |                   |          |                   |           |                   |
|        |      | Nasunutí potrubní sekce do ocelové chráničky DN 150   | m  | 0,00     | 590,00       | 0,00              |          | 0,00              | 0,000     | 0,00              |