



MINISTERSTVO ZEMĚDĚLSTVÍ

## Dodatek č. 4 ke Smlouvě o dílo č.2410/2017

uzavřený níže uvedeného dne, měsíce a roku dle ustanovení § 2586 a násl.  
zákonu č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění, mezi níže  
uvedenými účastníky smlouvy

### Článek I. Smluvní strany

#### 1. Obec Smržov

sídlo: Smržov 11, 503 03 Smiřice

IČ: 00269565

Osoby zastupovat objednatele ve věcech smluvních:

- Ing. Jan Machát, starosta obce  
telefon: , e-mail: info@smrzov.cz

Osoby oprávněné zastupovat objednatele ve věcech technických a k převzetí díla:

➤,

telefon:, e-mail:

doplňuje se:

bankovní spojení: Česká Spořitelna a.s.

č.ú.: 108 080 4379, kód banky: 0800

- na straně jedné jako „objednatel“ –

a

#### 2. Stavoka Kosice, a.s.

IČ: 252 75 119

DIČ: CZ25275119

Sídlo: Kosice 130, 503 51 Kosice

Sídlo / Místo podnikání: Kosice

Osoby oprávněné zastupovat zhotovitele ve věcech smluvních:

- p. , předseda představenstva  
mobil:

E-mail:

Osoby oprávněné zastupovat zhotovitele ve věcech technických a k převzetí díla:

- p. I

mobil:

E-mail:

Bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.

č.ú.: 769602/0800

Doručovací adresa: Kosice 130, 503 51 Kosice

- na straně jedné jako „zhotovitel“ –

uzavírají dnešního dne, měsíce a roku jako projev svobodné a vážné vůle  
tento

**Dodatek č. 4**  
(dále jen „dodatek“)



MINISTERSTVO ZEMĚDĚLSTVÍ

Veřejná zakázka:

„KANALIZACE A ČOV SMRŽOV“

---

**PREAMBULE**

- A. Účelem uzavření tohoto dodatku je doplnění uzavřené smlouvy o dílo č. 2410/2017 ze dne 13. 12. 2017 (dále jen „Smlouva“).
1. V souladu se stavebním povolením zn. SZ MMHK/050108/2019 ŽP1/Pet ze dne 1.7.2019, které nabylo právní moci 24.7.2019 – změna umístění přečerpávací stanice č. 3 dochází k úpravám dílčího rozpočtu dle příloh tohoto dodatku. Tato změna je prováděna dle § 222 odst. 6 zákona č. 134/2016 Sb.
- B. Ostatní ujednání Smlouvy o dílo se nemění.
1. Tento dodatek nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami.
2. Tento dodatek se vypracovává ve čtyřech (4) vyhotoveních, přičemž každá ze smluvních stran obdrží dvě (2) vyhotovení.
3. Smluvní strany prohlašují, že si dodatek před jeho podpisem přečetly, že obsahuje jejich pravou a skutečnou vůli prostou omylu nebo nátlaku, a že nebyl uzavřen v tísní za nápadně nevýhodných podmínek, což svými podpisy stvrzují.

**Přílohy:**

Příloha č. 1 - ZL\_č\_1\_odečet\_původní trasa

Příloha č. 2 - ZL\_č\_1\_přípočet\_nová trasa

Za zhotovitele:

V Koticích, dne 3.9.2019

Za objednatele:

Ve Smržově, dne 12/9/2019

---

předseda  
představenstva

---

Ing. Jan Machát  
starosta obce

## Položkový rozpočet stavby

Stavba: **61B/2019 Kanalizace a ČOV Smržov - odečet pro ZL č\_1**

Objednatel:

IČO:

DIČ:

Zhotovitel: **Stavoka Kosice, a.s.**

IČO: **25275119**

**Kosice 130**

DIČ: **CZ25275119**

**50351**

**Kosice**

Vypracoval:

Rozpis ceny

Celkem

|                  |  |  | Celkem              |
|------------------|--|--|---------------------|
| HSV              |  |  | 5 118 703,81        |
| PSV              |  |  | 0,00                |
| MON              |  |  | 0,00                |
| Vedlejší náklady |  |  | 0,00                |
| Ostatní náklady  |  |  | 0,00                |
| <b>Celkem</b>    |  |  | <b>5 118 703,81</b> |

Rekapitulace daní

|                         |             |                         |
|-------------------------|-------------|-------------------------|
| Základ pro sníženou DPH | <b>15 %</b> | <b>0,00 CZK</b>         |
| Snížená DPH             | <b>15 %</b> | <b>0,00 CZK</b>         |
| Základ pro základní DPH | <b>21 %</b> | <b>5 118 703,81 CZK</b> |
| Základní DPH            | <b>21 %</b> | <b>1 074 928,00 CZK</b> |
| Zaokrouhlení            |             | <b>0,19 CZK</b>         |

**Cena celkem s DPH**

**6 193 632,00 CZK**

v Kosicích  
**Stavoka Kosice, a.s.**  
 Kosice 130, 503 51 Kosice

dne

9.9.2019

OBEC

(HL)

## Položkový rozpočet stavby

Stavba: **61/2019**      **Kanalizace a ČOV Smržov - změnový list č.1 (přípočet)**

Objednatel: \_\_\_\_\_ IČO: \_\_\_\_\_  
 DIČ: \_\_\_\_\_

Zhotovitel: **Stavoka Kosice, a.s.** IČO: **25275119**  
**Kosice 130** DIČ: **CZ25275119**  
**50351              Kosice**

Vypracoval: \_\_\_\_\_

| Rozpis ceny      | Celkem              |
|------------------|---------------------|
| HSV              | 5 118 703,81        |
| PSV              | 0,00                |
| MON              | 0,00                |
| Vedlejší náklady | 0,00                |
| Ostatní náklady  | 0,00                |
| <b>Celkem</b>    | <b>5 118 703,81</b> |

| Rekapitulace daní       |      |                  |
|-------------------------|------|------------------|
| Základ pro sníženou DPH | 15 % | 0,00 CZK         |
| Snížená DPH             | 15 % | 0,00 CZK         |
| Základ pro základní DPH | 21 % | 5 118 703,81 CZK |
| Základní DPH            | 21 % | 1 074 928,00 CZK |
| Zaokrouhlení            |      | 0,19 CZK         |

**Cena celkem s DPH** **6 193 632,00 CZK**

v Kosicích  
**Stavoka Kosice, a.s.**  
 Kosice \_\_\_\_\_ ce  
 DIČ: \_\_\_\_\_

dne

3.7.2019  
 OBEC \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 Za objednatele

## Položkový rozpočet stavby

Stavba: **61B/2019 Kanalizace a ČOV Smržov - odečet pro ZL č\_1**

Objednatel: \_\_\_\_\_ IČO: \_\_\_\_\_  
DIČ: \_\_\_\_\_

Zhotovitel: **Stavoka Kosice, a.s.** IČO: **25275119**  
**Kosice 130** DIČ: **CZ25275119**  
**50351 Kosice**

Vypracoval:

Rozpis ceny

Celkem

| HSV              |  |  | 5 118 703,81        |
|------------------|--|--|---------------------|
| PSV              |  |  | 0,00                |
| MON              |  |  | 0,00                |
| Vedlejší náklady |  |  | 0,00                |
| Ostatní náklady  |  |  | 0,00                |
| <b>Celkem</b>    |  |  | <b>5 118 703,81</b> |

Rekapitulace daní

|                         |             |  |                         |
|-------------------------|-------------|--|-------------------------|
| Základ pro sníženou DPH | <b>15 %</b> |  | <b>0,00 CZK</b>         |
| Snížená DPH             | <b>15 %</b> |  | <b>0,00 CZK</b>         |
| Základ pro základní DPH | <b>21 %</b> |  | <b>5 118 703,81 CZK</b> |
| Základní DPH            | <b>21 %</b> |  | <b>1 074 928,00 CZK</b> |

Zaokrouhlení **0,19 CZK**

**Cena celkem s DPH **6 193 632,00 CZK****

v \_\_\_\_\_ dne \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Za zhotovitele

\_\_\_\_\_  
Za objednatele

## Rekapitulace dílčích částí

| Číslo            | Název           | Základ pro sníženou DPH | Základ pro základní DPH | DPH celkem     | Cena celkem      | %         |
|------------------|-----------------|-------------------------|-------------------------|----------------|------------------|-----------|
| <b>01</b>        | <b>Stoka B</b>  | <b>0</b>                | <b>1 879 071</b>        | <b>394 605</b> | <b>2 273 676</b> | <b>37</b> |
| 1                | stoka B         | 0                       | 1 879 071               | 394 605        | 2 273 676        | 37        |
| <b>02</b>        | <b>Stoka BA</b> | <b>0</b>                | <b>3 239 633</b>        | <b>680 323</b> | <b>3 919 956</b> | <b>63</b> |
| 1                | stoka BA        | 0                       | 3 239 633               | 680 323        | 3 919 956        | 63        |
| Celkem za stavbu |                 | 0                       | 5 118 704               | 1 074 928      | 6 193 632        | 100       |

## Rekapitulace dílů

| Číslo       | Název                           | Typ dílu |  |  | Celkem       | %   |
|-------------|---------------------------------|----------|--|--|--------------|-----|
| 1           | Zemní práce                     | HSV      |  |  | 1 682 161,85 | 33  |
| 2           | Základy a zvláštní zakládání    | HSV      |  |  | 59 444,00    | 1   |
| 4           | Vodorovné konstrukce            | HSV      |  |  | 54 481,50    | 1   |
| 5           | Komunikace                      | HSV      |  |  | 1 721 390,80 | 34  |
| 8           | Trubní vedení                   | HSV      |  |  | 1 389 492,13 | 27  |
| 91          | Doplňující práce na komunikaci  | HSV      |  |  | 65 216,00    | 1   |
| 97          | Prorážení otvorů                | HSV      |  |  | 160,00       | 0   |
| 99          | Staveništní přesun hmot         | HSV      |  |  | 36 823,14    | 1   |
| D96         | Přesuny suti a vybouraných hmot | PSU      |  |  | 109 534,39   | 2   |
| Cena celkem |                                 |          |  |  | 5 118 703,81 | 100 |

## Položkový rozpočet

|    |          |   |
|----|----------|---|
| S: | 61B/2019 | Kanalizace a ČOV Smržov - odečet pro ZL č_1 |
| O: | 01       | Stoka B                                     |
| R: | 1        | stoka B                                     |

| P.č.          | Číslo položky | Název položky  | MJ  | Množství  | Cena / MJ | Celkem            |
|---------------|---------------|--|-----|-----------|-----------|-------------------|
| <b>Díl: 1</b> |               | <b>Zemní práce</b>   |     |           |           | <b>584 718,47</b> |
| 1             | 113106231R00  | Rozebrání dlažeb, panelů vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár Rozebrání dlažeb ze zámkové dlažby v kamenivu  | m2  | 6,40000   | 32,00     | 204,80            |
|               |               | souběh s V2 : (0,5+1,1)*4  |     | 6,40000   |           |                   |
| 2             | 113107520R00  | Odstranění podkladů nebo krytů Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.drcené tl.20 cm   | m2  | 6,40000   | 21,00     | 134,40            |
|               |               | (0,5+1,1)*4  |     | 6,40000   |           |                   |
| 3             | 113107625R00  | Odstranění podkladů nebo krytů Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.drcené tl.25 cm   | m2  | 330,00000 | 26,00     | 8 580,00          |
|               |               | kom. III. tř. : 1,1*300  |     | 330,00000 |           |                   |
| 4             | 113107635R00  | Odstranění podkladů nebo krytů Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.drcené tl.35 cm   | m2  | 330,00000 | 36,00     | 11 880,00         |
|               |               | provizorní zásyp : 1,1*300   |     | 330,00000 |           |                   |
| 5             | 113108407R00  | Odstranění podkladů nebo krytů Odstranění podkladu pl. nad 50 m2, živice tl.7 cm   | m2  | 630,00000 | 25,00     | 15 750,00         |
|               |               | kom. III. tř.-souběh s V2 : (0,5+0,25+0,25+1,1)*300  |     | 630,00000 |           |                   |
| 6             | 113108408R00  | Odstranění podkladů nebo krytů Odstranění podkladu pl. nad 50 m2, živice tl.8 cm   | m2  | 480,00000 | 27,00     | 12 960,00         |
|               |               | kom. III. tř.-souběh s V2 : (1,1+0,5)*300  |     | 480,00000 |           |                   |
| 7             | 113111215R00  | Odstranění podkladů nebo krytů Odstranění podkl.pl.nad 50 m2,kam.zpev.cem.tl.15cm  | m2  | 405,00000 | 32,00     | 12 960,00         |
|               |               | kom. III. tř.-souběh s V2 : (1,1+0,25)*300   |     | 405,00000 |           |                   |
| 8             | 113151214R00  | Odstranění podkladu, krytu frézováním povrch živičný, plochy přes 500 m2 na jednom objektu nebo při provádění pruhu šířky přes 750 mm bez překážek v trase, tloušťky 50 mm | m2  | 630,00000 | 50,00     | 31 500,00         |
|               |               | kom. III. tř.-souběh s V2 : (0,5+0,25+0,25+1,1)*300  |     | 630,00000 |           |                   |
| 9             | 115101201R00  | Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min  | h   | 146,88000 | 40,00     | 5 875,20          |
|               |               | 6,12*24  |     | 146,88000 |           |                   |
| 10            | 115101301R00  | Pohotovost záložní čerpací soupravy na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min   | den | 6,12000   | 32,00     | 195,84            |
|               |               | 306/50   |     | 6,12000   |           |                   |
| 11            | 119001401R00  | Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ocelového potrubí DN do 200 mm  | m   | 9,00000   | 45,00     | 405,00            |
|               |               | křížení potrubí - celkem 10x :   |     |           |           |                   |
|               |               | plynovod : 3x : 0,9*3  |     | 2,70000   |           |                   |
|               |               | vodovod : 7x : 0,9*7   |     | 6,30000   |           |                   |
| 12            | 121101101R00  | Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m   | m3  | 0,96000   | 49,00     | 47,04             |
|               |               | souběh s V2 : 0,3*(0,5+1,1)*2  |     | 0,96000   |           |                   |
| 13            | 130001101R00  | Příplatek k cenám za ztížené vykopávky Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení  | m3  | 27,72000  | 11,00     | 304,92            |
|               |               | 10*1,1*2,52  |     | 27,72000  |           |                   |
| 14            | 132201212R00  | Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 1000m3,STROJNĚ  | m3  | 546,82560 | 90,00     | 49 214,30         |
|               |               | 80% celkového výkopu :   |     |           |           |                   |
|               |               | kom. III. tř. : 1,1*(2,52-0,6)*300*0,8   |     | 506,88000 |           |                   |
|               |               | zeleň : 1,1*(2,52-0,3)*2*0,8   |     | 3,90720   |           |                   |
|               |               | chodník - zámk. dlažba : 1,1*(2,52-0,3)*4*0,8  |     | 7,81440   |           |                   |

## Položkový rozpočet

|    |          |   |
|----|----------|---|
| S: | 61B/2019 | Kanalizace a ČOV Smržov - odečet pro ZL č_1 |
| O: | 01       | Stoka B                                     |
| R: | 1        | stoka B                                     |

| P.č. | Číslo položky | Název položky   | MJ | Množství     | Cena / MJ | Celkem    |
|------|---------------|---|----|--------------|-----------|-----------|
|      |               | rozšíření pro šachty : 2*2,52*7*0,8   |    | 28,22400     |           |           |
| 15   | 132301212R00  | Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm Hloubení rýh š.do 200 cm hor.4 do 1000 m3, STROJNĚ   | m3 | 136,70640    | 210,00    | 28 708,34 |
|      |               | 20% celkového výkopu :  |    |              |           |           |
|      |               | kom. III. tř. : 1,1*(2,52-0,6)*300*0,2  |    | 126,72000    |           |           |
|      |               | zeleň : 1,1*(2,52-0,3)*2*0,2  |    | 0,97680      |           |           |
|      |               | chodník - zámk. dlažba : 1,1*(2,52-0,3)*4*0,2   |    | 1,95360      |           |           |
|      |               | rozšíření pro šachty : 2*2,52*7*0,2   |    | 7,05600      |           |           |
| 16   | 132301219R00  | Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.4   | m3 | 45,56880     | 135,00    | 6 151,79  |
|      |               | 136,7064/3  |    | 45,56880     |           |           |
| 17   | 132201209R00  | Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3  | m3 | 182,27520    | 11,00     | 2 005,03  |
|      |               | 546,8256/3  |    | 182,27520    |           |           |
| 18   | 151201102R00  | Zřízení pažení a rozepření stěn rýh Pažení a rozepření stěn rýh - zátažné - hl. do 4 m  | m2 | 1 542,24000  | 32,00     | 49 351,68 |
|      |               | 306*2,52*2  |    | 1 542,24000  |           |           |
| 19   | 151201112R00  | Odstranění pažení a rozepření rýh Odstranění pažení stěn rýh - zátažné - hl. do 4 m   | m2 | 1 542,24000  | 10,00     | 15 422,40 |
|      |               | 306*2,52*2  |    | 1 542,24000  |           |           |
| 20   | 161101102R00  | Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 4,0 m  | m3 | 375,94260    | 53,00     | 19 924,96 |
|      |               | (546,8256+136,7064)*0,55  |    | 375,94260    |           |           |
| 21   | 162601102R00  | Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 5000 m  | m3 | 22,51200     | 36,00     | 810,43    |
|      |               | zpětný zásyp výkopkem :   |    |              |           |           |
|      |               | zámk. dlažba : (2,56-(0,3+0,6+0,1))*1,1*4*2   |    | 13,72800     |           |           |
|      |               | V zeleném : (2,56-(0,3+0,6+0,1))*1,1*2*2  |    | 6,86400      |           |           |
|      |               | ornice : 0,3*(1,1+0,5)*2*2  |    | 1,92000      |           |           |
| 22   | 162701105R00  | Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m   | m3 | 673,50000    | 43,00     | 28 960,50 |
|      |               | skládka do 50 km :  |    |              |           |           |
|      |               | místní kom. - asfalt : (2,52-(0,6+0,6+0,1))*1,1*300   |    | 402,60000    |           |           |
|      |               | rozšíření pro šachty - 7x : 2*2,52*7  |    | 35,28000     |           |           |
|      |               | lože+obsyp : 1,1*(0,1+0,6)*306  |    | 235,62000    |           |           |
| 23   | 162701109R00  | Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km | m3 | 26 940,00000 | 0,00      | 0,00      |
|      |               | skládka do 50km : 673,5*40  |    | 26 940,00000 |           |           |
| 24   | 167101101R00  | Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3                                 | m3 | 11,25600     | 56,00     | 630,34    |
|      |               | zpětný zásyp výkopkem :   |    |              |           |           |
|      |               | zámk. dlažba : (2,56-(0,3+0,6+0,1))*1,1*4   |    | 6,86400      |           |           |
|      |               | V zeleném : (2,56-(0,3+0,6+0,1))*1,1*2  |    | 3,43200      |           |           |
|      |               | ornice : 0,3*(1,1+0,5)*2  |    | 0,96000      |           |           |
| 25   | 171201201R00  | Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m  | m3 | 673,50000    | 14,00     | 9 429,00  |
|      |               | výměna zásypu 100% :  |    |              |           |           |
|      |               | místní kom. - asfalt : (2,52-(0,6+0,6+0,1))*1,1*300   |    | 402,60000    |           |           |
|      |               | rozšíření pro šachty - 7x : 2*2,52*7  |    | 35,28000     |           |           |
|      |               | lože+obsyp : 1,1*(0,1+0,6)*306  |    | 235,62000    |           |           |



## Položkový rozpočet

|    |          |   |
|----|----------|---|
| S: | 61B/2019 | Kanalizace a ČOV Smržov - odečet pro ZL č_1 |
| O: | 01       | Stoka B                                     |
| R: | 1        | stoka B                                     |

| P.č.          | Číslo položky | Název položky  | MJ  | Množství                             | Cena / MJ | Celkem           |
|---------------|---------------|--|-----|--------------------------------------|-----------|------------------|
| 26            | 174101101R00  | Zásyp sypaninou se zhutněním Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním<br>výkopek : 546,8256+136,7064<br>- (Lože + obsyp) : -(33,66+201,96)              | m3  | 447,91200<br>683,53200<br>-235,62000 | 59,00     | 26 426,81        |
| 27            | 175101101R00  | Obsyp potrubí bez prohození sypaniny<br>obsyp : 1,1*(0,3+0,3)*306  | m3  | 201,96000<br>201,96000               | 70,00     | 14 137,20        |
| 28            | 180402111R00  | parkového výsevem v rovině<br>(0,5+1,1)*2  | m2  | 3,20000<br>3,20000                   | 14,00     | 44,80            |
| 29            | 181301105R00  | Rozprostření a urovnání ornice v rovině Rozprostření ornice, rovina, tl. 25-30 cm, do 500m2<br>(0,5+1,1)*2   | m2  | 3,20000<br>3,20000                   | 18,00     | 57,60            |
| 30            | 199000002R00  | Poplatky za skládku Poplatek za skládku horniny 1- 5<br>673,5  | m3  | 673,50000<br>673,50000               | 53,00     | 35 695,50        |
| 31            | 00572410R     | Směs travní parková II. mírná zátěž PROFÍ<br>3,2*0,025   | kg  | 0,08000<br>0,08000                   | 98,00     | 7,84             |
| 32            | 58337331R     | šterkopisek frakce 0,0 až 22,0 mm; třída B<br>Položka pořadí 27 : 201,96000*1,8  | t   | 363,52800<br>363,52800               | 171,00    | 62 163,29        |
| 33            | 58344197R     | Šterkodrtě frakce 0-63 A<br>výměna zásypu 100% :<br>kom. III. třídy : (2,52-(0,6+0,6+0,1))*1,1*300*1,8<br>rozšíření pro šachty - 7x : 2*2,52*7*1,8 | t   | 788,18400<br>724,68000<br>63,50400   | 171,00    | 134 779,46       |
| <b>Díl: 2</b> |               | <b>Základy a zvláštní zakládání</b>  |     |                                      |           | <b>23 623,20</b> |
| 34            | 212752112R00  | Trativody z drenážních trubek , lože, DN 100 mm<br>306   | m   | 306,00000<br>306,00000               | 42,00     | 12 852,00        |
| 35            | 212971110R00  | Opláštění trativodů z geotext., do sklonu 1:2,5<br>306*1,1   | m2  | 336,60000<br>336,60000               | 20,00     | 6 732,00         |
| 36            | 69366016R     | Textilie netkaná Getex šíře 150 cm/250g/m2<br>+10% : 306*1,1   | m   | 336,60000<br>336,60000               | 12,00     | 4 039,20         |
| <b>Díl: 4</b> |               | <b>Vodorovné konstrukce</b>  |     |                                      |           | <b>22 562,53</b> |
| 37            | 451573111R00  | Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty Lože pod potrubí ze šterkopisku do 63 mm<br>1,1*306*0,1   | m3  | 33,66000<br>33,66000                 | 389,00    | 13 093,74        |
| 38            | 452112111R00  | Osazení betonových dílců pod potrubí prstenců nebo rámu pod poklopy a mříže výšky do 100 mm<br>7   | kus | 7,00000<br>7,00000                   | 124,00    | 868,00           |
| 39            | 452112121R00  | Osazení betonových dílců pod potrubí prstenců nebo rámu pod poklopy a mříže výšky přes 100 do 200 mm<br>5+2  | kus | 7,00000<br>7,00000                   | 188,00    | 1 316,00         |
| 40            | 452311151R00  | Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu Desky podkladní pod potrubí z betonu<br>1,5*1,5*0,15*6   | m3  | 2,02500<br>2,02500                   | 2 206,00  | 4 467,15         |
| 41            | 1068T         | Prstenec vyrovn šachetní TBW-Q.1 63/12<br>5*1,015<br>Š7B - revizní šachta : 2*1,015  | kus | 7,10500<br>5,07500<br>2,03000        | 212,00    | 1 506,26         |
| 42            | 59224347.AR   | prstenec vyrovnávací šachetní; betonový; TBW; DN = 625,0 mm; h = 60,0 mm; s = 120,00 mm<br>1*1,015   | kus | 1,01500<br>1,01500                   | 152,00    | 154,28           |

## Položkový rozpočet

|    |          |   |
|----|----------|---|
| S: | 61B/2019 | Kanalizace a ČOV Smržov - odečet pro ZL č_1 |
| O: | 01       | Stoka B                                     |
| R: | 1        | stoka B                                     |

| P.č. | Číslo položky | Název položky  | MJ  | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|------|---------------|--|-----|----------|-----------|--------|
| 43   | 59224348.AR   | prstenec vyrovnávací šachetní; betonový; TBW; DN = 625,0 mm; h = 80,0 mm; s = 120,00 mm  | kus | 2,03000  | 176,00    | 357,28 |
|      |               | 2*1,015  |     | 2,03000  |           |        |
| 44   | 59224349.AR   | prstenec vyrovnávací šachetní; betonový; TBW; DN = 625,0 mm; h = 100,0 mm; s = 120,00 mm | kus | 4,06000  | 197,00    | 799,82 |
|      |               | 4*1,015  |     | 4,06000  |           |        |

|               |                   |                   |
|---------------|-------------------|-------------------|
| <b>Díl: 5</b> | <b>Komunikace</b> | <b>600 784,40</b> |
|---------------|-------------------|-------------------|

|    |              |  |    |           |        |            |
|----|--------------|--|----|-----------|--------|------------|
| 45 | 564851111R00 | Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhuťněním<br>Podklad ze štěrkodrti po zhuťnění tloušťky 15 cm<br>provizorní zásyp : 1,1*300                              | m2 | 330,00000 | 96,00  | 31 680,00  |
|    |              |  |    | 330,00000 |        |            |
| 46 | 564861111R00 | Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhuťněním<br>Podklad ze štěrkodrti po zhuťnění tloušťky 20 cm<br>provizorní zásyp : 300*1,1<br>zám. dlažba : (0,5+1,1)*4 | m2 | 336,40000 | 126,00 | 42 386,40  |
|    |              |  |    | 330,00000 |        |            |
|    |              |  |    | 6,40000   |        |            |
| 47 | 564871111R00 | Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhuťněním<br>Podklad ze štěrkodrti po zhuťnění tloušťky 25 cm<br>kom. III. tř. : 300*1,1                                 | m2 | 330,00000 | 154,00 | 50 820,00  |
|    |              |  |    | 330,00000 |        |            |
| 48 | 565161111R00 | Podklad z kameniva obaleného asfaltem Podklad z obal kam.ACP 16+,ACP 22+,do 3 m,tl. 8 cm<br>kom. III. tř.-souběh s V2 : (1,1+0,5)*300                            | m2 | 480,00000 | 214,00 | 102 720,00 |
|    |              |  |    | 480,00000 |        |            |
| 49 | 567122114R00 | Podklad z kameniva zpevněného cementem Podklad z kameniva zpev.cementem KZC 1 tl.15 cm<br>kom. III. tř.-souběh s V2 : (1,1+0,25)*300                             | m2 | 405,00000 | 178,00 | 72 090,00  |
|    |              |  |    | 405,00000 |        |            |
| 50 | 573191111R00 | Nátěr infiltrační kationaktivní emulzí 1kg/m2<br>kom. III. tř. : (1,1+0,5)*300   | m2 | 480,00000 | 15,00  | 7 200,00   |
|    |              |  |    | 480,00000 |        |            |
| 51 | 573211111R00 | Postřík živičný spojovací bez posypu kamenivem Postřík živičný spojovací z asfaltu 0,5-0,7 kg/m2<br>kom. III. tř.-souběh s V2 : (0,5+0,25+0,25+1,1)*300          | m2 | 630,00000 | 11,00  | 6 930,00   |
|    |              |  |    | 630,00000 |        |            |
| 52 | 573231110R00 | Postřík živičný spojovací bez posypu kamenivem Postřík živičný spojovací z emulze 0,3-0,5 kg/m2<br>kom. III. tř.-souběh s V2 : (0,5+0,25+0,25+1,1)*300           | m2 | 630,00000 | 6,00   | 3 780,00   |
|    |              |  |    | 630,00000 |        |            |
| 53 | 577141112R00 | Beton asfaltový s rozprostřením a zhuťněním Beton asfalt. ACO 11+,nebo ACO 16+,do 3 m, tl.5 cm<br>kom. III. tř.-souběh s V2 : (0,5+0,25+0,25+1,1)*300            | m2 | 630,00000 | 218,00 | 137 340,00 |
|    |              |  |    | 630,00000 |        |            |
| 54 | 577161224R00 | Beton asfaltový s rozprostřením a zhuťněním Beton asfalt. ACL 22 ložný, š. do 3 m, tl. 7 cm<br>kom. III. tř.-souběh s V2 : (0,5+0,25+0,25+1,1)*300               | m2 | 630,00000 | 229,00 | 144 270,00 |
|    |              |  |    | 630,00000 |        |            |
| 55 | 596215021R00 | Kladení zámkové dlažby do drtě Kladení zámkové dlažby tl. 6 cm do drtě tl. 4 cm<br>(0,5+1,1)*4   | m2 | 6,40000   | 245,00 | 1 568,00   |
|    |              |  |    | 6,40000   |        |            |

|               |                      |                   |
|---------------|----------------------|-------------------|
| <b>Díl: 8</b> | <b>Trubní vedení</b> | <b>572 783,48</b> |
|---------------|----------------------|-------------------|

|    |              |   |     |           |        |          |
|----|--------------|---|-----|-----------|--------|----------|
| 56 | 871373121R00 | Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 300 mm<br>306  | m   | 306,00000 | 27,00  | 8 262,00 |
|    |              |   |     | 306,00000 |        |          |
| 57 | 877373121R00 | Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem odbočných Montáž tvarovek odboč. plast. gum. kroužek DN 300<br>14 | kus | 14,00000  | 110,00 | 1 540,00 |
|    |              |   |     | 14,00000  |        |          |
| 58 | 877313123R00 | Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem jednoosých Montáž tvarovek jednoos. plast. gum.kroužek DN 150     | kus | 14,00000  | 46,00  | 644,00   |

## Položkový rozpočet

|    |          |   |
|----|----------|---|
| S: | 61B/2019 | Kanalizace a ČOV Smržov - odečet pro ZL č_1 |
| O: | 01       | Stoka B                                     |
| R: | 1        | stoka B                                     |

| P.č. | Číslo položky | Název položky  | MJ   | Množství  | Cena / MJ | Celkem     |
|------|---------------|--|------|-----------|-----------|------------|
|      |               | 14   |      | 14,00000  |           |            |
| 59   | 877313126R00  | Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem víček, zátek Montáž víčka nebo zátky plast. gum. kroužek DN 150  | kus  | 14,00000  | 40,00     | 560,00     |
|      |               | 14   |      | 14,00000  |           |            |
| 60   | 892581111R00  | Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou do DN 300 mm   | m    | 306,00000 | 22,00     | 6 732,00   |
|      |               | 306  |      | 306,00000 |           |            |
| 61   | 892583111R00  | Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zabezpečení konců kanalizačního potrubí při tlakových zkouškách vodou do DN 300 mm  | úsek | 7,00000   | 101,00    | 707,00     |
|      |               | 7  |      | 7,00000   |           |            |
| 62   | 892855115R00  | Kamerové prohlídky potrubí do 500 m  | m    | 306,00000 | 57,00     | 17 442,00  |
|      |               | 306  |      | 306,00000 |           |            |
| 63   | 894411121R00  | Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí s obložením dna betonem C 25/30 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, na potrubí DN přes 200 do 300 mm | kus  | 1,00000   | 6 971,00  | 6 971,00   |
|      |               | revizní šachta - Š7B : 1   |      | 1,00000   |           |            |
| 64   | 894421111R00  | Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže rovné, o hmotnosti do 0,5 t  | kus  | 7,00000   | 342,00    | 2 394,00   |
|      |               | 7  |      | 7,00000   |           |            |
| 65   | 894421112RT1  | Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže rovné, o hmotnosti do 1,4 t  | kus  | 11,00000  | 449,00    | 4 939,00   |
|      |               | 11   |      | 11,00000  |           |            |
| 66   | 894423112RT1  | Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 šachtového dna, o hmotnosti do 3 t  | kus  | 6,00000   | 1 582,00  | 9 492,00   |
|      |               | 6  |      | 6,00000   |           |            |
| 67   | 899104111R00  | Osazení poklopů litinových a ocelových o hmotnost jednotlivě přes 150 kg   | kus  | 7,00000   | 611,00    | 4 277,00   |
|      |               | 7  |      | 7,00000   |           |            |
| 68   | 899721112R00  | Výstražné fólie výstražná fólie pro vodovod, šířka 30 cm   | m    | 306,00000 | 7,00      | 2 142,00   |
|      |               | 306  |      | 306,00000 |           |            |
| 69   | 8710000005    | Pachový biofiltr zavěšený v šachtě   | kus  | 1,00000   | 15 263,00 | 15 263,00  |
|      |               | š7 : 1   |      | 1,00000   |           |            |
| 70   | 28614241R     | trubka plastová kanalizační PP; s hrdlem, plné žebro (DIN 16961); Sn 16 kN/m <sup>2</sup> ; D = 335,0 mm; l = 5 000,0 mm   | kus  | 66,89160  | 4 857,00  | 324 892,50 |
|      |               | 306/5*1,093  |      | 66,89160  |           |            |
| 71   | 28651662.AR   | Koleno kanalizační KGB 160/ 45° PVC  | kus  | 14,21000  | 84,00     | 1 193,64   |
|      |               | 14*1,015   |      | 14,21000  |           |            |
| 72   | 28651832.AR   | Zátka hrdla kanalizační KGM DN 150 PVC   | kus  | 14,21000  | 36,00     | 511,56     |
|      |               | 14*1,015   |      | 14,21000  |           |            |
| 73   | 28656324R     | odbočka na KG; PP; 45,0 °; l = 798 mm; žebrovaná; spoj násuvný; DN 300,0 mm; DN2 150 mm  | kus  | 14,21000  | 1 117,00  | 15 872,57  |
|      |               | 14*1,015   |      | 14,21000  |           |            |
| 74   | 28656388R     | vložka šachtová PP; DN 300,0 mm; spoj násuvný; l = 150 mm; žebrovaná   | kus  | 13,19500  | 205,00    | 2 704,98   |
|      |               | (2*6)*1,015  |      | 12,18000  |           |            |
|      |               | revizní šachta - Š7B : 1*1,015   |      | 1,01500   |           |            |

## Položkový rozpočet

|    |          |   |
|----|----------|---|
| S: | 61B/2019 | Kanalizace a ČOV Smržov - odečet pro ZL č_1 |
| O: | 01       | Stoka B                                     |
| R: | 1        | stoka B                                     |

| P.č.  | Číslo položky   | Název položky   | MJ  | Množství  | Cena / MJ | Celkem           |
|---|-----------------|---|-----|-----------|-----------|------------------|
| 75  | 28699552R       | Poklop šachtový plovoucí  | kus | 7,10500   | 12 300,00 | 87 391,50        |
|   |                 | 7*1,015   |     | 7,10500   |           |                  |
| 76  | 59224353.AR     | konus šachetní; železobetonový; TBR; d = 1 240,0 mm; DN = 1 000,0 mm; DN 2 = 625 mm; h = 580 mm; počet stupadel 2; ocelové s PE povlakem, kapsové | kus | 6,09000   | 1 701,00  | 10 359,09        |
|   |                 | 5*1,015   |     | 5,07500   |           |                  |
|   |                 | revizní šachta - Š7B : 1*1,015  |     | 1,01500   |           |                  |
| 77  | 59224354R       | deska zákrytová šachetní železobetonová; TZK; D1 = 1 000 mm; D = 1 240 mm; D vnitřní 625 mm; h = 165 mm   | kus | 1,01500   | 2 410,00  | 2 446,15         |
|   |                 | Š1B - spadišťová šachta : 1*1,015   |     | 1,01500   |           |                  |
| 78  | 59224358.AR     | skruž železobetonová TBS; DN = 1 000,0 mm; h = 250,0 mm; s = 120,00 mm; počet stupadel 1; ocelové s PE povlakem; beton C 40/50                    | kus | 1,01500   | 892,00    | 905,38           |
|   |                 | 1*1,015   |     | 1,01500   |           |                  |
| 79  | 59224361.AR     | skruž železobetonová TBS; DN = 1 000,0 mm; h = 500,0 mm; s = 120,00 mm; počet stupadel 2; ocelové s PE povlakem; beton C 40/50                    | kus | 6,09000   | 1 331,00  | 8 105,79         |
|   |                 | 5*1,015   |     | 5,07500   |           |                  |
|   |                 | revizní šachta - Š7B : 1*1,015  |     | 1,01500   |           |                  |
| 80  | 59224364.AR     | skruž železobetonová TBS; DN = 1 000,0 mm; h = 1 000,0 mm; s = 120,00 mm; počet stupadel 4; ocelové s PE povlakem; beton C 40/50                  | kus | 4,06000   | 2 320,00  | 9 419,20         |
|   |                 | 4*1,015   |     | 4,06000   |           |                  |
| 81  | 59224366.AR     | dno šachetní přímé; železobeton; TBZ; DN = 1 000,0 mm; D odtoku do 400 mm; h = 600 mm; t = 150 mm; beton C 40/50                                  | kus | 5,07500   | 4 142,00  | 21 020,65        |
|   |                 | 5*1,015   |     | 5,07500   |           |                  |
| 82  | 592243663251.AR | Dno šachetní přímé TBZ-Q.1 100/725 KOM V max. 400   | kus | 1,01500   | 4 140,00  | 4 202,10         |
|   |                 | 1*1,015   |     | 1,01500   |           |                  |
| 83  | 59224373.AR     | profil těsnící elastomerní; pro spojení betonových šachetních dílů; tvar kruh; d = 1 000,0 mm   | kus | 18,27000  | 131,00    | 2 393,37         |
|   |                 | 16*1,015  |     | 16,24000  |           |                  |
|   |                 | Š7B - revizní šachta : 2*1,015  |     | 2,03000   |           |                  |
| <b>Díl: 91 Doplnující práce na komunikaci</b> |                 |   |     |           |           | <b>21 600,00</b> |
| 84  | 919721211R00    | Dilatační spáry vkládané vyplněné asfaltovou záplavkou  | m   | 300,00000 | 50,00     | 15 000,00        |
|   |                 | 300   |     | 300,00000 |           |                  |
| 85  | 919731123R00    | Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živičné, tloušťky přes 100 do 200 mm  | m   | 300,00000 | 11,00     | 3 300,00         |
|   |                 | 300   |     | 300,00000 |           |                  |
| 86  | 919735112R00    | Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 50 do 100 mm   | m   | 300,00000 | 11,00     | 3 300,00         |
|   |                 | 300   |     | 300,00000 |           |                  |
| <b>Díl: 97 Prorážení otvorů</b>               |                 |   |     |           |           | <b>160,00</b>    |
| 87  | 979054441R00    | Očištění vybouraných obrubníků, dlaždic Očištění vybour. dlaždic s výplní kamen. těžným   | m2  | 6,40000   | 25,00     | 160,00           |
|   |                 | (0,5+1,1)*4   |     | 6,40000   |           |                  |
| <b>Díl: 99 Staveništní přesun hmot</b>        |                 |   |     |           |           | <b>13 296,35</b> |

### Položkový rozpočet

|    |          |   |
|----|----------|---|
| S: | 61B/2019 | Kanalizace a ČOV Smržov - odečet pro ZL č_1 |
| O: | 01       | Stoka B                                     |
| R: | 1        | stoka B                                     |

| P.č.            | Číslo položky | Název položky  | MJ | Množství     | Cena / MJ | Celkem           |
|-----------------|---------------|--|----|--------------|-----------|------------------|
| 88              | 998276101R00  | Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu | t  | 2 216,05844  | 6,00      | 13 296,35        |
| <b>Díl: D96</b> |               | <b>Přesuny suti a vybouraných hmot</b>   |    |              |           | <b>39 542,46</b> |
| 89              | 979082317R00  | Vodorovná doprava suti a hmot po suchu do 5000 m   | t  | 845,82770    | 17,00     | 14 379,07        |
| 90              | 979082319R00  | Příplatek k vodor.dopravě po suchu, dalších 1000 m                                       | t  | 38 062,24650 | 0,15      | 5 709,34         |
| 91              | 979087112R00  | Nakládání suti na dopravní prostředky  | t  | 845,82770    | 15,00     | 12 687,42        |
| 92              | 979990113R00  | Poplatek za skládku obalovaný asfalt   | t  | 845,82770    | 6,00      | 5 074,97         |
| 93              | 979093111R00  | Uložení suti na skládku bez zhutnění   | t  | 845,82770    | 2,00      | 1 691,66         |

## Položkový rozpočet

|    |          |   |
|----|----------|---|
| S: | 61B/2019 | Kanalizace a ČOV Smržov - odečet pro ZL č_1 |
| O: | 02       | Stoka BA                                    |
| R: | 1        | stoka BA                                    |

| P.č.          | Číslo položky | Název položky  | MJ  | Množství    | Cena / MJ | Celkem              |
|---------------|---------------|--|-----|-------------|-----------|---------------------|
| <b>Díl: 1</b> |               | <b>Zemní práce</b>   |     |             |           | <b>1 097 443,38</b> |
| 1             | 113107625R00  | Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 250 mm   | m2  | 510,40000   | 26,00     | 13 270,40           |
|               |               | kom. III. tř : 1,1*464   |     | 510,40000   |           |                     |
| 2             | 113107635R00  | Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 350 mm   | m2  | 510,40000   | 36,00     | 18 374,40           |
|               |               | provizorní zásyp : 1,1*464   |     | 510,40000   |           |                     |
| 3             | 113108407R00  | Odstranění podkladů nebo krytů Odstranění podkladu pl. nad 50 m2, živice tl.7 cm   | m2  | 1 392,00000 | 25,00     | 34 800,00           |
|               |               | kom. III. tř : 3*464   |     | 1 392,00000 |           |                     |
| 4             | 113108408R00  | Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 80 mm  | m2  | 974,40000   | 27,00     | 26 308,80           |
|               |               | kom. III. tř : (0,5+1,1+0,5)*464   |     | 974,40000   |           |                     |
| 5             | 113111215R00  | Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva zpevněného cementem, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm  | m2  | 742,40000   | 32,00     | 23 756,80           |
|               |               | kom. III. tř : (0,25+1,1+0,25)*464   |     | 742,40000   |           |                     |
| 6             | 113151214R00  | Odstranění podkladu, krytu frézováním povrch živičný, plochy přes 500 m2 na jednom objektu nebo při provádění pruhu šířky přes 750 mm bez překážek v trase, tloušťky 50 mm | m2  | 1 392,00000 | 50,00     | 69 600,00           |
|               |               | kom. III. tř : 3*464   |     | 1 392,00000 |           |                     |
| 7             | 115101201R00  | Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min  | h   | 222,72000   | 40,00     | 8 908,80            |
|               |               | 9,28*24  |     | 222,72000   |           |                     |
| 8             | 115101301R00  | Pohotovost záložní čerpací soupravy na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min   | den | 9,28000     | 32,00     | 296,96              |
|               |               | 464/50   |     | 9,28000     |           |                     |
| 9             | 119001401R00  | Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ocelového potrubí DN do 200 mm  | m   | 15,40000    | 45,00     | 693,00              |
|               |               | křížení potrubí - 14x :  |     |             |           |                     |
|               |               | plynovod : 7x : 1,1*7  |     | 7,70000     |           |                     |
|               |               | vodovod : 7x : 1,1*7   |     | 7,70000     |           |                     |
| 10            | 119001421R00  | Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení kabelů do 3 kabelů  | m   | 1,10000     | 45,00     | 49,50               |
|               |               | křížení sítí - celkem 1x :   |     |             |           |                     |
|               |               | telefon : 1x : 1,1*1   |     | 1,10000     |           |                     |
| 11            | 130001101R00  | Příplatek k cenám za ztížené vykopávky v horninách jakékoliv třídy   | m3  | 47,02500    | 11,00     | 517,28              |
|               |               | 15*1,1*2,85  |     | 47,02500    |           |                     |
| 12            | 132201212R00  | Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 3, hloubení strojně   | m3  | 839,79000   | 135,00    | 113 371,65          |
|               |               | 70% celkového výkopu :   |     |             |           |                     |
|               |               | kom. III. tř : 1,1*(2,85-0,6)*464*0,7  |     | 803,88000   |           |                     |
|               |               | rozšíření pro šachty : 2*2,85*9*0,7  |     | 35,91000    |           |                     |
| 13            | 132301212R00  | Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 4, hloubení strojně   | m3  | 359,91000   | 210,00    | 75 581,10           |
|               |               | 30% celkového výkopu :   |     |             |           |                     |

## Položkový rozpočet

|    |          |   |
|----|----------|---|
| S: | 61B/2019 | Kanalizace a ČOV Smržov - odečet pro ZL č_1 |
| O: | 02       | Stoka BA                                    |
| R: | 1        | stoka BA                                    |

| P.č.          | Číslo položky | Název položky  | MJ | Množství     | Cena / MJ | Celkem           |
|---------------|---------------|--|----|--------------|-----------|------------------|
|               |               | kom. III. tř. : 1,1*(2,85-0,6)*464*0,3   |    | 344,52000    |           |                  |
|               |               | rozšíření pro šachty : 2*2,85*9*0,3  |    | 15,39000     |           |                  |
| 14            | 132301219R00  | Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 4,   | m3 | 119,97000    | 11,00     | 1 319,67         |
|               |               | 359,91/3   |    | 119,97000    |           |                  |
| 15            | 132201209R00  | Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3   | m3 | 279,93000    | 11,00     | 3 079,23         |
|               |               | 839,79/3   |    | 279,93000    |           |                  |
| 16            | 151201102R00  | Zřízení pažení a rozepření stěn rýh zátažné, hloubky do 4 m  | m2 | 2 644,80000  | 32,00     | 84 633,60        |
|               |               | 464*2,85*2   |    | 2 644,80000  |           |                  |
| 17            | 151201112R00  | Odstranění pažení a rozepření rýh zátažné, hloubky do 4 m  | m2 | 2 644,80000  | 10,00     | 26 448,00        |
|               |               | 464*2,85*2   |    | 2 644,80000  |           |                  |
| 18            | 161101102R00  | Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m                                       | m3 | 659,83500    | 53,00     | 34 971,26        |
|               |               | (839,79+359,91)*0,55   |    | 659,83500    |           |                  |
| 19            | 162701105R00  | Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m                                  | m3 | 1 199,70000  | 43,00     | 51 587,10        |
|               |               | skládka do 50km :  |    |              |           |                  |
|               |               | kom. III. tř. : (2,85-(0,6+0,6+0,1))*1,1*464   |    | 791,12000    |           |                  |
|               |               | rozšíření pro šachty - 9x : 2*2,85*9   |    | 51,30000     |           |                  |
|               |               | lože+obsyp : 1,1*(0,1+0,6)*464   |    | 357,28000    |           |                  |
| 20            | 162701109R00  | Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4 | m3 | 47 988,00000 | 0,10      | 4 798,80         |
|               |               | skládka do 50km : 1199,7*40  |    | 47 988,00000 |           |                  |
| 21            | 171201201R00  | Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m   | m3 | 1 199,70000  | 14,00     | 16 795,80        |
|               |               | výměna zásypu 100% :   |    |              |           |                  |
|               |               | kom. III. tř. : (2,85-(0,6+0,6+0,1))*1,1*464   |    | 791,12000    |           |                  |
|               |               | rozšíření pro šachty - 9x : 2*2,85*9   |    | 51,30000     |           |                  |
|               |               | lože+obsyp : 1,1*(0,1+0,6)*464   |    | 357,28000    |           |                  |
| 22            | 174101101R00  | Zásyp sypaninou se zhuťněním Zásyp jam, rýh, šachet se zhuťněním   | m3 | 842,42000    | 59,00     | 49 702,78        |
|               |               | výkopek : 839,79+359,91  |    | 1 199,70000  |           |                  |
|               |               | -(Lože + obsyp) : -(0,1+0,6)*1,1*464   |    | -357,28000   |           |                  |
| 23            | 175101101R00  | Obsyp potrubí bez prohození sypaniny   | m3 | 306,24000    | 70,00     | 21 436,80        |
|               |               | obsyp : 1,1*(0,3+0,3)*464  |    | 306,24000    |           |                  |
| 24            | 199000002R00  | Poplatky za skládku horniny 1- 4   | m3 | 1 199,70000  | 53,00     | 63 584,10        |
|               |               | 1199,7   |    | 1 199,70000  |           |                  |
| 25            | 58337331R     | šterkopísek frakce 0,0 až 22,0 mm; třída B   | t  | 551,23200    | 171,00    | 94 260,67        |
|               |               | Položka pořadí 23 : 306,24000*1,8  |    | 551,23200    |           |                  |
| 26            | 58344197R     | Šterkodrtě frakce 0-63 A   | t  | 1 516,35600  | 171,00    | 259 296,88       |
|               |               | výměna zásypu 100% :   |    |              |           |                  |
|               |               | kom. III. tř. : (2,85-(0,6+0,6+0,1))*1,1*464*1,8   |    | 1 424,01600  |           |                  |
|               |               | rozšíření pro šachty - 9x : 2*2,85*9*1,8   |    | 92,34000     |           |                  |
| <b>Díl: 2</b> |               | <b>Základy a zvláštní zakládání</b>  |    |              |           | <b>35 820,80</b> |
| 27            | 212752112R00  | Trativody z drenážních trubek DN od 80 do 100 mm   | m  | 464,00000    | 42,00     | 19 488,00        |
|               |               | 464  |    | 464,00000    |           |                  |
| 28            | 212971110R00  | Opláštění trativodů z geotext., do sklonu 1:2,5  | m2 | 510,40000    | 20,00     | 10 208,00        |

## Položkový rozpočet

|    |          |   |
|----|----------|---|
| S: | 61B/2019 | Kanalizace a ČOV Smržov - odečet pro ZL č_1 |
| O: | 02       | Stoka BA                                    |
| R: | 1        | stoka BA                                    |

| P.č.          | Číslo položky | Název položky  | MJ  | Množství    | Cena / MJ | Celkem              |
|---------------|---------------|--|-----|-------------|-----------|---------------------|
|               |               | 464*1,1  |     | 510,40000   |           |                     |
| 29            | 69366016R     | geotextilie syntetická, přírodní materiál; funkce separační, ochranná; plošná hmotnost 250 g/m2                  | m   | 510,40000   | 12,00     | 6 124,80            |
|               |               | 464*1,1  |     | 510,40000   |           |                     |
| <b>Díl: 4</b> |               | <b>Vodorovné konstrukce</b>  |     |             |           | <b>31 918,97</b>    |
| 30            | 451573111R00  | Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z pisku a štěrkopisku do 65 mm  | m3  | 51,04000    | 387,00    | 19 752,48           |
|               |               | 0,1*464*1,1  |     | 51,04000    |           |                     |
| 31            | 452112111R00  | Osazení betonových dílců pod potrubí prstenců nebo rámpod poklopy a mříže výšky do 100 mm                        | kus | 6,00000     | 124,00    | 744,00              |
|               |               | 6  |     | 6,00000     |           |                     |
| 32            | 452112121R00  | Osazení betonových dílců pod potrubí prstenců nebo rámpod poklopy a mříže výšky přes 100 do 200 mm               | kus | 9,00000     | 188,00    | 1 692,00            |
|               |               | 9  |     | 9,00000     |           |                     |
| 33            | 452311151R00  | Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty, z betonu prostého C 20/25 | m3  | 3,03750     | 2 208,00  | 6 706,80            |
|               |               | 1,5*1,5*0,15*9   |     | 3,03750     |           |                     |
| 34            | 1068T         | Prstavec vyrovn šachetní TBW-Q.1 63/12   | kus | 9,13500     | 212,00    | 1 936,62            |
|               |               | 9*1,015  |     | 9,13500     |           |                     |
| 35            | 59224347.AR   | prstavec vyrovnávací šachetní; betonový; TBW; DN = 625,0 mm; h = 60,0 mm; s = 120,00 mm                          | kus | 2,03000     | 152,00    | 308,56              |
|               |               | 2*1,015  |     | 2,03000     |           |                     |
| 36            | 59224348.AR   | prstavec vyrovnávací šachetní; betonový; TBW; DN = 625,0 mm; h = 80,0 mm; s = 120,00 mm                          | kus | 1,01500     | 176,00    | 178,64              |
|               |               | 1*1,015  |     | 1,01500     |           |                     |
| 37            | 59224349.AR   | prstavec vyrovnávací šachetní; betonový; TBW; DN = 625,0 mm; h = 100,0 mm; s = 120,00 mm                         | kus | 3,04500     | 197,00    | 599,87              |
|               |               | 3*1,015  |     | 3,04500     |           |                     |
| <b>Díl: 5</b> |               | <b>Komunikace</b>  |     |             |           | <b>1 120 606,40</b> |
| 38            | 564851111R00  | Podklad ze štěrku s rozprostřením a zhutněním tloušťka po zhutnění 150 mm  | m2  | 510,40000   | 96,00     | 48 998,40           |
|               |               | provizorní zásyp : 1,1*464   |     | 510,40000   |           |                     |
| 39            | 564861111R00  | Podklad ze štěrku s rozprostřením a zhutněním tloušťka po zhutnění 200 mm  | m2  | 510,40000   | 63,00     | 32 155,20           |
|               |               | provizorní zásyp : 1,1*464   |     | 510,40000   |           |                     |
| 40            | 564871111R00  | Podklad ze štěrku s rozprostřením a zhutněním tloušťka po zhutnění 250 mm  | m2  | 510,40000   | 75,00     | 38 280,00           |
|               |               | kom. III. tř : 1,1*464   |     | 510,40000   |           |                     |
| 41            | 565161111R00  | Podklad z kameniva obaleného asfaltem v pruhu šířky do 3 m, třídy 1, tloušťka po zhutnění 80 mm                  | m2  | 974,40000   | 214,00    | 208 521,60          |
|               |               | kom. III. tř : (0,5+1,1+0,5)*464   |     | 974,40000   |           |                     |
| 42            | 567122114R00  | Podklad z kameniva zpevněného cementem KZC 1, tloušťka po zhutnění 150 mm  | m2  | 742,40000   | 178,00    | 132 147,20          |
|               |               | kom. III. tř : (0,25+1,1+0,25)*464   |     | 742,40000   |           |                     |
| 43            | 573191111R00  | Nátěr infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1 kg/m2  | m2  | 974,40000   | 15,00     | 14 616,00           |
|               |               | kom. III. tř : (0,5+1,1+0,5)*464   |     | 974,40000   |           |                     |
| 44            | 573211111R00  | Postřik živičný spojovací bez posypu kamenivem Postřik živičný spojovací z asfaltu 0,5-0,7 kg/m2                 | m2  | 1 392,00000 | 11,00     | 15 312,00           |



## Položkový rozpočet

|    |          |   |
|----|----------|---|
| S: | 61B/2019 | Kanalizace a ČOV Smržov - odečet pro ZL č_1 |
| O: | 02       | Stoka BA                                    |
| R: | 1        | stoka BA                                    |

| P.č.          | Číslo položky | Název položky   | MJ   | Množství    | Cena / MJ | Celkem            |
|---------------|---------------|---|------|-------------|-----------|-------------------|
|               |               | kom. III. tř : 3*464  |      | 1 392,00000 |           |                   |
| 45            | 573231110R00  | Postřík živičný spojovací bez posypu kamenivem z emulze, v množství od 0,3 do 0,5 kg/m2   | m2   | 1 392,00000 | 6,00      | 8 352,00          |
|               |               | kom. III. tř : 3*464  |      | 1 392,00000 |           |                   |
| 46            | 577141112R00  | Beton asfaltový s rozprostřením a zhuštěním v pruhu šířky do 3 m, ACO 11+ nebo ACO 16+, tloušťky 50 mm, plochy přes 1000 m2           | m2   | 1 392,00000 | 218,00    | 303 456,00        |
|               |               | kom. III. tř : 3*464  |      | 1 392,00000 |           |                   |
| 47            | 577161224R00  | Beton asfaltový s rozprostřením a zhuštěním Beton asfalt. ACL 22 ložný, š. do 3 m, tl. 7 cm   | m2   | 1 392,00000 | 229,00    | 318 768,00        |
|               |               | kom. III. tř : 3*464  |      | 1 392,00000 |           |                   |
| <b>Díl: 8</b> |               | <b>Trubní vedení</b>  |      |             |           | <b>816 708,65</b> |
| 48            | 871373121R00  | Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 300 mm   | m    | 464,00000   | 27,00     | 12 528,00         |
|               |               | 464   |      | 464,00000   |           |                   |
| 49            | 877373121R00  | Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem odbočných Montáž tvarovek odboč. plast. gum. kroužek DN 300     | kus  | 30,00000    | 110,00    | 3 300,00          |
|               |               | 30  |      | 30,00000    |           |                   |
| 50            | 877313123R00  | Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem jednoosých Montáž tvarovek jednoos. plast. gum.kroužek DN 150   | kus  | 30,00000    | 46,00     | 1 380,00          |
|               |               | 30  |      | 30,00000    |           |                   |
| 51            | 877313126R00  | Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem víček, zátek Montáž víčka nebo zátky plast. gum. kroužek DN 150 | kus  | 30,00000    | 40,00     | 1 200,00          |
|               |               | 30  |      | 30,00000    |           |                   |
| 52            | 892581111R00  | Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou do DN 300 mm                                      | m    | 464,00000   | 22,00     | 10 208,00         |
|               |               | 464   |      | 464,00000   |           |                   |
| 53            | 892583111R00  | Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zabezpečení konců kanalizačního potrubí při tlakových zkouškách vodou do DN 300 mm             | úsek | 9,00000     | 101,00    | 909,00            |
|               |               | 9   |      | 9,00000     |           |                   |
| 54            | 892855115R00  | Kamerové prohlídky potrubí do 500 m   | m    | 464,00000   | 57,00     | 26 448,00         |
|               |               | 464   |      | 464,00000   |           |                   |
| 55            | 894421111R00  | Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže rovné, o hmotnosti do 0,5 t   | kus  | 9,00000     | 342,00    | 3 078,00          |
|               |               | 9   |      | 9,00000     |           |                   |
| 56            | 894421112RT1  | Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže rovné, o hmotnosti do 1,4 t   | kus  | 15,00000    | 449,00    | 6 735,00          |
|               |               | 15  |      | 15,00000    |           |                   |
| 57            | 894423112RT1  | Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 šachtového dna, o hmotnosti do 3 t   | kus  | 9,00000     | 1 582,00  | 14 238,00         |
|               |               | 9   |      | 9,00000     |           |                   |
| 58            | 899104111R00  | Osazení poklopů litinových a ocelových o hmotnost jednotlivě přes 150 kg  | kus  | 9,00000     | 611,00    | 5 499,00          |
|               |               | 9   |      | 9,00000     |           |                   |
| 59            | 899721112R00  | Výstražné fólie výstražná fólie pro vodovod, šířka 30 cm  | m    | 464,00000   | 7,00      | 3 248,00          |
|               |               | 464   |      | 464,00000   |           |                   |

## Položkový rozpočet

|    |          |   |
|----|----------|---|
| S: | 61B/2019 | Kanalizace a ČOV Smržov - odečet pro ZL č_1 |
| O: | 02       | Stoka BA                                    |
| R: | 1        | stoka BA                                    |

| P.č.  | Číslo položky | Název položky   | MJ  | Množství  | Cena / MJ | Celkem           |
|---|---------------|---|-----|-----------|-----------|------------------|
| 60  | 28614241R     | trubka plastová kanalizační PP; s hrdlem, plné žebro (DIN 16961); Sn 16 kN/m <sup>2</sup> ; D = 335,0 mm; l = 5 000,0 mm                          | kus | 101,43040 | 4 857,00  | 492 647,45       |
|   |               | 464/5*1,093   |     | 101,43040 |           |                  |
| 61  | 28651662.AR   | Koleno kanalizační KGB 160/ 45° PVC   | kus | 30,45000  | 84,00     | 2 557,80         |
|   |               | 30*1,015  |     | 30,45000  |           |                  |
| 62  | 28651832.AR   | Zátka hrdla kanalizační KGM DN 150 PVC  | kus | 30,45000  | 36,00     | 1 096,20         |
|   |               | 30*1,015  |     | 30,45000  |           |                  |
| 63  | 28656324R     | odbočka na KG; PP; 45,0 °; l = 798 mm; žebrovaná; spoj násuvný; DN 300,0 mm; DN2 150 mm   | kus | 30,45000  | 1 117,00  | 34 012,65        |
|   |               | 30*1,015  |     | 30,45000  |           |                  |
| 64  | 28656388R     | vložka šachtová PP; DN 300,0 mm; spoj násuvný; l = 150 mm; žebrovaná  | kus | 18,27000  | 205,00    | 3 745,35         |
|   |               | (2*9)*1,015   |     | 18,27000  |           |                  |
| 65  | 28699552R     | Poklop šachtový plovoucí  | kus | 9,13500   | 12 300,00 | 112 360,50       |
|   |               | 9*1,015   |     | 9,13500   |           |                  |
| 66  | 59224353.AR   | konus šachetní; železobetonový; TBR; d = 1 240,0 mm; DN = 1 000,0 mm; DN 2 = 625 mm; h = 580 mm; počet stupadel 2; ocelové s PE povlakem, kapsové | kus | 9,13500   | 1 701,00  | 15 538,64        |
|   |               | 9*1,015   |     | 9,13500   |           |                  |
| 67  | 59224358.AR   | skruž železobetonová TBS; DN = 1 000,0 mm; h = 250,0 mm; s = 120,00 mm; počet stupadel 1; ocelové s PE povlakem; beton C 40/50                    | kus | 3,04500   | 892,00    | 2 716,14         |
|   |               | 3*1,015   |     | 3,04500   |           |                  |
| 68  | 59224361.AR   | skruž železobetonová TBS; DN = 1 000,0 mm; h = 500,0 mm; s = 120,00 mm; počet stupadel 2; ocelové s PE povlakem; beton C 40/50                    | kus | 6,09000   | 1 331,00  | 8 105,79         |
|   |               | 6*1,015   |     | 6,09000   |           |                  |
| 69  | 59224364.AR   | skruž železobetonová TBS; DN = 1 000,0 mm; h = 1 000,0 mm; s = 120,00 mm; počet stupadel 4; ocelové s PE povlakem; beton C 40/50                  | kus | 6,09000   | 2 320,00  | 14 128,80        |
|   |               | 6*1,015   |     | 6,09000   |           |                  |
| 70  | 59224366.AR   | dno šachetní přímé; železobeton; TBZ; DN = 1 000,0 mm; D odtoku do 400 mm; h = 600 mm; t = 150 mm; beton C 40/50                                  | kus | 9,13500   | 4 142,00  | 37 837,17        |
|   |               | 9*1,015   |     | 9,13500   |           |                  |
| 71  | 59224373.AR   | profil těsnící elastomerní; pro spojení betonových šachetních dílů; tvar kruh; d = 1 000,0 mm   | kus | 24,36000  | 131,00    | 3 191,16         |
|   |               | 24*1,015  |     | 24,36000  |           |                  |
| <b>Díl: 91 Doplnující práce na komunikaci</b> |               |   |     |           |           | <b>43 616,00</b> |
| 72  | 919721211R00  | Dilatační spáry vkládané vyplněné asfaltovou záplavkou  | m   | 464,00000 | 50,00     | 23 200,00        |
|   |               | 464   |     | 464,00000 |           |                  |
| 73  | 919731123R00  | Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živičné, tloušťky přes 100 do 200 mm  | m   | 928,00000 | 11,00     | 10 208,00        |
|   |               | 464*2   |     | 928,00000 |           |                  |
| 74  | 919735112R00  | Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 50 do 100 mm   | m   | 928,00000 | 11,00     | 10 208,00        |
|   |               | 464*2   |     | 928,00000 |           |                  |
| <b>Díl: 99 Staveništní přesun hmot</b>        |               |   |     |           |           | <b>23 526,79</b> |

### Položkový rozpočet

|    |          |   |
|----|----------|---|
| S: | 61B/2019 | Kanalizace a ČOV Smržov - odečet pro ZL č_1 |
| O: | 02       | Stoka BA                                    |
| R: | 1        | stoka BA                                    |

| P.č.            | Číslo položky | Název položky  | MJ | Množství     | Cena / MJ | Celkem           |
|-----------------|---------------|--|----|--------------|-----------|------------------|
| 75              | 998276101R00  | Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu | t  | 3 921,13095  | 6,00      | 23 526,79        |
| <b>Díl: D96</b> |               | <b>Přesuny suti a vybouraných hmot</b>   |    |              |           | <b>69 991,93</b> |
| 76              | 979082317R00  | Vodorovná doprava suti a hmot po suchu do 5000 m   | t  | 1 497,15354  | 17,00     | 25 451,61        |
| 77              | 979082319R00  | Příplatek k vodor.dopravě po suchu, dalších 1000 m                                       | t  | 67 371,90912 | 0,15      | 10 105,79        |
| 78              | 979087112R00  | Nakládání suti na dopravní prostředky  | t  | 1 497,15354  | 15,00     | 22 457,30        |
| 79              | 979990113R00  | Poplatek za skládku obalovaný asfalt   | t  | 1 497,15354  | 6,00      | 8 982,92         |
| 80              | 979093111R00  | Uložení suti na skládku bez zhutnění   | t  | 1 497,15354  | 2,00      | 2 994,31         |

## Položkový rozpočet stavby

**Stavba:**                    **61/2019**                    **Kanalizace a ČOV Smržov - změnový list č.1**

Objednatel: \_\_\_\_\_ IČO: \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_ DIČ: \_\_\_\_\_

Zhotovitel:                    **Stavoka Kosice, a.s.**                    IČO: **25275119**  
    **Kosice 130**                    DIČ: **CZ25275119**  
    **50351**                    **Kosice**

Vypracoval:

| Rozpis ceny      | Celkem              |
|------------------|---------------------|
| HSV              | 5 118 703,81        |
| PSV              | 0,00                |
| MON              | 0,00                |
| Vedlejší náklady | 0,00                |
| Ostatní náklady  | 0,00                |
| <b>Celkem</b>    | <b>5 118 703,81</b> |

Rekapitulace daní

|                         |      |                  |
|-------------------------|------|------------------|
| Základ pro sníženou DPH | 15 % | 0,00 CZK         |
| Snížená DPH             | 15 % | 0,00 CZK         |
| Základ pro základní DPH | 21 % | 5 118 703,81 CZK |
| Základní DPH            | 21 % | 1 074 928,00 CZK |

Zaokrouhlení 0,19 CZK

**Cena celkem s DPH 6 193 632,00 CZK**

v \_\_\_\_\_ dne \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Za zhotovitele

\_\_\_\_\_  
Za objednatele

## Rekapitulace dílčích částí

| Číslo            | Název           | Základ pro sníženou DPH | Základ pro základní DPH | DPH celkem     | Cena celkem      | %         |
|------------------|-----------------|-------------------------|-------------------------|----------------|------------------|-----------|
| <b>1</b>         | <b>Stoka B</b>  | <b>0</b>                | <b>2 979 465</b>        | <b>625 688</b> | <b>3 605 153</b> | <b>58</b> |
| 1                | stoka B         | 0                       | 2 979 465               | 625 688        | 3 605 153        | 58        |
| <b>2</b>         | <b>stoka BA</b> | <b>0</b>                | <b>2 139 238</b>        | <b>449 240</b> | <b>2 588 478</b> | <b>42</b> |
| 1                | stoka BA        | 0                       | 2 139 238               | 449 240        | 2 588 478        | 42        |
| Celkem za stavbu |                 | 0                       | 5 118 704               | 1 074 928      | 6 193 632        | 100       |

## Rekapitulace dílů

| Číslo       | Název                           | Typ dílu |  |  | Celkem       | %   |
|-------------|---------------------------------|----------|--|--|--------------|-----|
| 1           | Zemní práce                     | HSV      |  |  | 1 589 214,92 | 31  |
| 2           | Základy a zvláštní zakládání    | HSV      |  |  | 61 479,76    | 1   |
| 4           | Vodorovné konstrukce            | HSV      |  |  | 57 031,89    | 1   |
| 5           | Komunikace                      | HSV      |  |  | 1 695 601,36 | 33  |
| 8           | Trubní vedení                   | HSV      |  |  | 1 509 666,07 | 29  |
| 91          | Doplňující práce na komunikaci  | HSV      |  |  | 64 288,88    | 1   |
| 99          | Staveništní přesun hmot         | HSV      |  |  | 37 312,61    | 1   |
| D96         | Přesuny suti a vybouraných hmot | PSU      |  |  | 104 108,32   | 2   |
| Cena celkem |                                 |          |  |  | 5 118 703,81 | 100 |

## Položkový rozpočet

|    |         |  |
|----|---------|--|
| S: | 61/2019 | Kanalizace a ČOV Smržov - změnový list č.1 |
| O: | 1       | Stoka B                                    |
| R: | 1       | stoka B                                    |

| P.č.          | Číslo položky | Název položky  | MJ  | Množství    | Cena / MJ | Celkem            |
|---------------|---------------|--|-----|-------------|-----------|-------------------|
| <b>Díl: 1</b> |               | <b>Zemní práce</b>   |     |             |           | <b>919 849,21</b> |
| 1             | 113107625R00  | Odstranění podkladů nebo krytů Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.drcené tl.25 cm<br>kom. III. tř. : 1,1*480,45   | m2  | 528,49500   | 26,00     | 13 740,87         |
| 2             | 113107635R00  | Odstranění podkladů nebo krytů Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.drcené tl.35 cm<br>provizorní zásyp : 1,1*480,45  | m2  | 528,49500   | 36,00     | 19 025,82         |
| 3             | 113108407R00  | Odstranění podkladů nebo krytů Odstranění podkladu pl. nad 50 m2, živice tl.7 cm<br>kom. III. tř.-souběh s V2 : (0,5+0,25+0,25+1,1)*480,45   | m2  | 1 008,94500 | 25,00     | 25 223,63         |
| 4             | 113108408R00  | Odstranění podkladů nebo krytů Odstranění podkladu pl. nad 50 m2, živice tl.8 cm<br>kom. III. tř.-souběh s V2 : (1,1+0,5)*480,45   | m2  | 768,72000   | 27,00     | 20 755,44         |
| 5             | 113111215R00  | Odstranění podkladů nebo krytů Odstranění podkl.pl.nad 50 m2,kam.zpev.cem.tl.15cm<br>kom. III. tř.-souběh s V2 : (1,1+0,25)*480,45   | m2  | 648,60750   | 32,00     | 20 755,44         |
| 6             | 113151214R00  | Odstranění podkladu, krytu frézováním povrch živичný, plochy přes 500 m2 na jednom objektu nebo při provádění pruhu šířky přes 750 mm bez překážek v trase, tloušťky 50 mm<br>kom. III. tř.-souběh s V2 : (0,5+0,25+0,25+1,1)*480,45 | m2  | 1 008,94500 | 50,00     | 50 447,25         |
| 7             | 115101201R00  | Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min<br>9,609*24  | h   | 230,61600   | 40,00     | 9 224,64          |
| 8             | 115101301R00  | Pohotovost záložní čerpací soupravy na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min<br>480,45/50  | den | 9,60900     | 32,00     | 307,49            |
| 9             | 119001401R00  | Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ocelového potrubí DN do 200 mm<br>křížení potrubí - celkem 16x :<br>plynovod : 6x : 0,9*6<br>vodovod : 8x : 0,9*8<br>telefon: 2x : 0,9*2  | m   | 14,40000    | 45,00     | 648,00            |
| 10            | 130001101R00  | Příplatek k cenám za ztížené vykopávky Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení<br>16*1,1*2,52   | m3  | 44,35200    | 11,00     | 487,87            |
| 11            | 132201212R00  | Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 1000m3,STROJNĚ<br>80% celkového výkopu :<br>kom. III. tř. : 1,1*(2,52-0,6)*480,45*0,8<br>rozšíření pro šachty : 2*2,52*10*0,8                                 | m3  | 852,08832   | 90,00     | 76 687,95         |
| 12            | 132301212R00  | Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm Hloubení rýh š.do 200 cm hor.4 do 1000 m3, STROJNĚ<br>20% celkového výkopu :<br>kom. III. tř. : 1,1*(2,52-0,6)*480,45*0,2<br>rozšíření pro šachty : 2*2,52*10*0,2                               | m3  | 213,02208   | 210,00    | 44 734,64         |
| 13            | 132301219R00  | Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.4  | m3  | 71,00736    | 135,00    | 9 585,99          |

## Položkový rozpočet

|    |         |  |
|----|---------|--|
| S: | 61/2019 | Kanalizace a ČOV Smržov - změnový list č.1 |
| O: | 1       | Stoka B                                    |
| R: | 1       | stoka B                                    |

| P.č.          | Číslo položky | Název položky   | MJ | Množství     | Cena / MJ | Celkem           |
|---------------|---------------|---|----|--------------|-----------|------------------|
|               |               | 213,02208/3   |    | 71,00736     |           |                  |
| 14            | 132201209R00  | Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3  | m3 | 284,02944    | 11,00     | 3 124,32         |
|               |               | 852,08832/3   |    | 284,02944    |           |                  |
| 15            | 151201102R00  | Zřízení pažení a rozepření stěn rýh Pažení a rozepření stěn rýh - zátažné - hl. do 4 m  | m2 | 2 421,46800  | 32,00     | 77 486,98        |
|               |               | 480,45*2,52*2   |    | 2 421,46800  |           |                  |
| 16            | 151201112R00  | Odstranění pažení a rozepření rýh Odstranění pažení stěn rýh - zátažné - hl. do 4 m   | m2 | 2 421,46800  | 10,00     | 24 214,68        |
|               |               | 480,45*2,52*2   |    | 2 421,46800  |           |                  |
| 17            | 161101102R00  | Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 4,0 m  | m3 | 585,81072    | 53,00     | 31 047,97        |
|               |               | (852,08832+213,02208)*0,55  |    | 585,81072    |           |                  |
| 18            | 162701105R00  | Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m   | m3 | 1 065,11040  | 43,00     | 45 799,75        |
|               |               | skládka do 50 km :  |    |              |           |                  |
|               |               | místní kom. - asfalt : (2,52-(0,6+0,6+0,1))*1,1*480,45  |    | 644,76390    |           |                  |
|               |               | rozšíření pro šachty - 10x : 2*2,52*10  |    | 50,40000     |           |                  |
|               |               | lože+obsyp : 1,1*(0,1+0,6)*480,45   |    | 369,94650    |           |                  |
| 19            | 162701109R00  | Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km | m3 | 40 270,81000 | 0,01      | 402,71           |
|               |               | skládka do 50km : 1006,77025*40   |    | 40 270,81000 |           |                  |
| 20            | 171201201R00  | Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m  | m3 | 1 065,11040  | 14,00     | 14 911,55        |
|               |               | výměna zásypu 100% :  |    |              |           |                  |
|               |               | místní kom. - asfalt : (2,52-(0,6+0,6+0,1))*1,1*480,45  |    | 644,76390    |           |                  |
|               |               | rozšíření pro šachty - 10x : 2*2,52*10  |    | 50,40000     |           |                  |
|               |               | lože+obsyp : 1,1*(0,1+0,6)*480,45   |    | 369,94650    |           |                  |
| 21            | 174101101R00  | Zásyp sypaninou se zhuštěním Zásyp jam, rýh, šachet se zhuštěním  | m3 | 695,16390    | 59,00     | 41 014,67        |
|               |               | výkopek : 852,08832+213,02208   |    | 1 065,11040  |           |                  |
|               |               | - (Lože + obsyp) : -(52,84950+317,09700)  |    | -369,94650   |           |                  |
| 22            | 175101101R00  | Obsyp potrubí bez prohození sypaniny  | m3 | 317,09700    | 70,00     | 22 196,79        |
|               |               | obsyp : 1,1*(0,3+0,3)*480,45  |    | 317,09700    |           |                  |
| 23            | 199000002R00  | Poplatky za skládku Poplatek za skládku horniny 1- 5  | m3 | 1 065,11040  | 53,00     | 56 450,85        |
|               |               | 1065,11040  |    | 1 065,11040  |           |                  |
| 24            | 58337331R     | šterkopísek frakce 0,0 až 22,0 mm; třída B  | t  | 570,77460    | 171,00    | 97 602,46        |
|               |               | Položka pořadí 27 : 317,097*1,8   |    | 570,77460    |           |                  |
| 25            | 58344197R     | Šterkodrtě frakce 0-63 A  | t  | 1 251,29502  | 171,00    | 213 971,45       |
|               |               | výměna zásypu 100% :  |    |              |           |                  |
|               |               | kom. III. třídy : (2,52-(0,6+0,6+0,1))*1,1*480,45*1,8   |    | 1 160,57502  |           |                  |
|               |               | rozšíření pro šachty - 10x : 2*2,52*10*1,8  |    | 90,72000     |           |                  |
| <b>Díl: 2</b> |               | <b>Základy a zvláštní zakládání</b>   |    |              |           | <b>37 090,74</b> |
| 26            | 212752112R00  | Trativody z drenážních trubek , lože, DN 100 mm   | m  | 480,45000    | 42,00     | 20 178,90        |
|               |               | 480,45  |    | 480,45000    |           |                  |
| 27            | 212971110R00  | Opláštění trativodů z geotext., do sklonu 1:2,5   | m2 | 528,49500    | 20,00     | 10 569,90        |
|               |               | 480,45*1,1  |    | 528,49500    |           |                  |
| 28            | 69366016R     | Textilie netkaná Getex šíře 150 cm/250g/m2  | m  | 528,49500    | 12,00     | 6 341,94         |
|               |               | +10% : 480,45*1,1   |    | 528,49500    |           |                  |
| <b>Díl: 4</b> |               | <b>Vodorovné konstrukce</b>   |    |              |           | <b>34 054,06</b> |

## Položkový rozpočet

|    |         |  |
|----|---------|--|
| S: | 61/2019 | Kanalizace a ČOV Smržov - změnový list č.1 |
| O: | 1       | Stoka B                                    |
| R: | 1       | stoka B                                    |

| P.č.                     | Číslo položky | Název položky  | MJ  | Množství    | Cena / MJ | Celkem            |
|--------------------------|---------------|--|-----|-------------|-----------|-------------------|
| 29                       | 451573111R00  | Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty Lože pod potrubí ze šterkopísku do 63 mm<br>1,1*480,45*0,1  | m3  | 52,84950    | 389,00    | 20 558,46         |
|                          |               |  |     | 52,84950    |           |                   |
| 30                       | 452112111R00  | Osazení betonových dílců pod potrubí prstenců nebo rámpod poklopy a mříže výšky do 100 mm<br>10  | kus | 10,00000    | 124,00    | 1 240,00          |
|                          |               |  |     | 10,00000    |           |                   |
| 31                       | 452112121R00  | Osazení betonových dílců pod potrubí prstenců nebo rámpod poklopy a mříže výšky přes 100 do 200 mm<br>10   | kus | 10,00000    | 188,00    | 1 880,00          |
|                          |               |  |     | 10,00000    |           |                   |
| 32                       | 452311151R00  | Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu Desky podkladní pod potrubí z betonu<br>1,5*1,5*0,15*10  | m3  | 3,37500     | 2 206,00  | 7 445,25          |
|                          |               |  |     | 3,37500     |           |                   |
| 33                       | 1068T         | Prstavec vyrovn šachetní TBW-Q.1 63/12<br>6*1,015  | kus | 6,09000     | 212,00    | 1 291,08          |
|                          |               |  |     | 6,09000     |           |                   |
| 34                       | 59224174.AR   | Prstavec vyrovnávací TBW-Q 625/40/120<br>2*1,015   | kus | 2,03000     | 251,00    | 509,53            |
|                          |               |  |     | 2,03000     |           |                   |
| 35                       | 59224347.AR   | prstavec vyrovnávací šachetní; betonový; TBW; DN = 625,0 mm; h = 60,0 mm; s = 120,00 mm<br>1*1,015   | kus | 1,01500     | 152,00    | 154,28            |
|                          |               |  |     | 1,01500     |           |                   |
| 36                       | 59224348.AR   | prstavec vyrovnávací šachetní; betonový; TBW; DN = 625,0 mm; h = 80,0 mm; s = 120,00 mm<br>1*1,015   | kus | 1,01500     | 176,00    | 178,64            |
|                          |               |  |     | 1,01500     |           |                   |
| 37                       | 59224349.AR   | prstavec vyrovnávací šachetní; betonový; TBW; DN = 625,0 mm; h = 100,0 mm; s = 120,00 mm<br>4*1,015  | kus | 4,06000     | 196,26    | 796,82            |
|                          |               |  |     | 4,06000     |           |                   |
| <b>Díl: 5 Komunikace</b> |               |  |     |             |           | <b>945 086,00</b> |
| 38                       | 564851111R00  | Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhutněním Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm<br>provizorní zásyp : 1,1*480,45                        | m2  | 528,49500   | 96,00     | 50 735,52         |
|                          |               |  |     | 528,49500   |           |                   |
| 39                       | 564861111R00  | Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhutněním Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm<br>provizorní zásyp : 480,45*1,1                        | m2  | 528,49500   | 126,00    | 66 590,37         |
|                          |               |  |     | 528,49500   |           |                   |
| 40                       | 564871111R00  | Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhutněním Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 25 cm<br>kom. III. tř. : 480,45*1,1                           | m2  | 528,49500   | 154,00    | 81 388,23         |
|                          |               |  |     | 528,49500   |           |                   |
| 41                       | 565161111R00  | Podklad z kameniva obaleného asfaltem Podklad z obal kam.ACP 16+,ACP 22+,do 3 m.tl. 8 cm<br>kom. III. tř.-souběh s V2 : (1,1+0,5)*480,45                   | m2  | 768,72000   | 214,00    | 164 506,08        |
|                          |               |  |     | 768,72000   |           |                   |
| 42                       | 567122114R00  | Podklad z kameniva zpevněného cementem Podklad z kameniva zpev.cementem KZC 1 tl.15 cm<br>kom. III. tř.-souběh s V2 : (1,1+0,25)*480,45                    | m2  | 648,60750   | 178,00    | 115 452,14        |
|                          |               |  |     | 648,60750   |           |                   |
| 43                       | 573191111R00  | Nátěr filtrační kationaktivní emulzí 1kg/m2<br>kom. III. tř. : (1,1+0,5)*480,45  | m2  | 768,72000   | 15,00     | 11 530,80         |
|                          |               |  |     | 768,72000   |           |                   |
| 44                       | 573211111R00  | Postřik živičný spojovací bez posypu kamenivem Postřik živičný spojovací z asfaltu 0,5-0,7 kg/m2<br>kom. III. tř.-souběh s V2 : (0,5+0,25+0,25+1,1)*480,45 | m2  | 1 008,94500 | 11,00     | 11 098,40         |
|                          |               |  |     | 1 008,94500 |           |                   |
| 45                       | 573231110R00  | Postřik živičný spojovací bez posypu kamenivem Postřik živičný spojovací z emulze 0,3-0,5 kg/m2  | m2  | 1 008,94500 | 6,00      | 6 053,67          |



## Položkový rozpočet

|    |         |  |
|----|---------|--|
| S: | 61/2019 | Kanalizace a ČOV Smržov - změnový list č.1 |
| O: | 1       | Stoka B                                    |
| R: | 1       | stoka B                                    |

| P.č. | Číslo položky | Název položky  | MJ | Množství    | Cena / MJ | Celkem |
|------|---------------|--|----|-------------|-----------|--------|
|      |               | kom. III. tř.-souběh s V2 : (0,5+0,25+0,25+1,1)*480,45 |    | 1 008,94500 |           |        |

|    |              |  |    |             |        |            |
|----|--------------|--|----|-------------|--------|------------|
| 46 | 577141112R00 | Beton asfaltový s rozprostřením a zhuštěním Beton asfalt. ACO 11+,nebo ACO 16+,do 3 m, tl.5 cm | m2 | 1 008,94500 | 218,00 | 219 950,01 |
|    |              | kom. III. tř.-souběh s V2 : (0,5+0,25+0,25+1,1)*480,45   |    | 1 008,94500 |        |            |

|    |              |   |    |             |        |            |
|----|--------------|---|----|-------------|--------|------------|
| 47 | 577161224R00 | Beton asfaltový s rozprostřením a zhuštěním Beton asfalt. ACL 22 ložný, š. do 3 m, tl. 7 cm | m2 | 1 008,94500 | 215,85 | 217 780,78 |
|    |              | kom. III. tř.-souběh s V2 : (0,5+0,25+0,25+1,1)*480,45                                      |    | 1 008,94500 |        |            |

|               |                      |                   |
|---------------|----------------------|-------------------|
| <b>Díl: 8</b> | <b>Trubní vedení</b> | <b>924 171,74</b> |
|---------------|----------------------|-------------------|

|    |              |   |   |           |       |           |
|----|--------------|---|---|-----------|-------|-----------|
| 48 | 871373121R00 | Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 300 mm | m | 480,45000 | 27,00 | 12 972,15 |
|    |              | 480,45  |   | 480,45000 |       |           |

|    |              |   |     |          |        |          |
|----|--------------|---|-----|----------|--------|----------|
| 49 | 877373121R00 | Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem odbočných Montáž tvarovek odboč. plast. gum. kroužek DN 300 | kus | 20,00000 | 110,00 | 2 200,00 |
|    |              | 20  |     | 20,00000 |        |          |

|    |              |   |     |          |       |        |
|----|--------------|---|-----|----------|-------|--------|
| 50 | 877313123R00 | Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem jednoosých Montáž tvarovek jednoos. plast. gum.kroužek DN 150 | kus | 20,00000 | 46,00 | 920,00 |
|    |              | 20  |     | 20,00000 |       |        |

|    |              |   |     |          |       |        |
|----|--------------|---|-----|----------|-------|--------|
| 51 | 877313126R00 | Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem víček, zátek Montáž víčka nebo zátky plast. gum. kroužek DN 150 | kus | 20,00000 | 40,00 | 800,00 |
|    |              | 20  |     | 20,00000 |       |        |

|    |              |  |   |           |       |           |
|----|--------------|--|---|-----------|-------|-----------|
| 52 | 892581111R00 | Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou do DN 300 mm | m | 480,45000 | 22,00 | 10 569,90 |
|    |              | 480,45   |   | 480,45000 |       |           |

|    |              |   |      |          |        |          |
|----|--------------|---|------|----------|--------|----------|
| 53 | 892583111R00 | Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zabezpečení konců kanalizačního potrubí při tlakových zkouškách vodou do DN 300 mm | úsek | 10,00000 | 101,00 | 1 010,00 |
|    |              | 10  |      | 10,00000 |        |          |

|    |              |                                     |   |           |       |           |
|----|--------------|-------------------------------------|---|-----------|-------|-----------|
| 54 | 892855115R00 | Kamerové prohlídky potrubí do 500 m | m | 480,45000 | 57,00 | 27 385,65 |
|    |              | 480,45                              |   | 480,45000 |       |           |

|    |              |  |     |          |          |           |
|----|--------------|--|-----|----------|----------|-----------|
| 55 | 894411121R00 | Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí s obložením dna betonem C 25/30 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, na potrubí DN přes 200 do 300 mm | kus | 10,00000 | 6 971,00 | 69 710,00 |
|    |              | 10   |     | 10,00000 |          |           |

|    |              |   |     |         |        |          |
|----|--------------|---|-----|---------|--------|----------|
| 56 | 894421111R00 | Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže rovné, o hmotnosti do 0,5 t | kus | 5,00000 | 342,00 | 1 710,00 |
|    |              | 5   |     | 5,00000 |        |          |

|    |              |   |     |          |        |          |
|----|--------------|---|-----|----------|--------|----------|
| 57 | 894421112RT1 | Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže rovné, o hmotnosti do 1,4 t | kus | 11,00000 | 449,00 | 4 939,00 |
|    |              | 11  |     | 11,00000 |        |          |

|    |              |   |     |          |          |           |
|----|--------------|---|-----|----------|----------|-----------|
| 58 | 894423112RT1 | Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 šachtového dna, o hmotnosti do 3 t | kus | 10,00000 | 1 582,00 | 15 820,00 |
|    |              | 10  |     | 10,00000 |          |           |

|    |              |  |     |          |        |          |
|----|--------------|--|-----|----------|--------|----------|
| 59 | 899104111R00 | Osazení poklopů litinových a ocelových o hmotnost jednotlivě přes 150 kg | kus | 10,00000 | 611,00 | 6 110,00 |
|    |              | 10   |     | 10,00000 |        |          |

## Položkový rozpočet

|    |         |   |
|----|---------|---|
| S: | 61/2019 | Kanalizace a ČOV Smržov - změnový list č. 1 |
| O: | 1       | Stoka B                                     |
| R: | 1       | stoka B                                     |

| P.č.           | Číslo položky   | Název položky   | MJ  | Množství  | Cena / MJ | Celkem           |
|----------------|-----------------|---|-----|-----------|-----------|------------------|
| 60             | 899721112R00    | Výstražné fólie výstražná fólie pro vodovod, šířka 30 cm  | m   | 480,45000 | 7,00      | 3 363,15         |
|                |                 | 480,45  |     | 480,45000 |           |                  |
| 61             | 8710000005      | Pachový biofiltr zavěšený v šachtě  | kus | 1,00000   | 15 263,01 | 15 263,01        |
|                |                 | š7 : 1  |     | 1,00000   |           |                  |
| 62             | 28614241R       | trubka plastová kanalizační PP; s hrdlem, plné žebro (DIN 16961); Sn 16 kN/m2; D = 335,0 mm; l = 5 000,0 mm                                       | kus | 105,02637 | 4 857,00  | 510 113,08       |
|                |                 | 480,45/5*1,093  |     | 105,02637 |           |                  |
| 63             | 28651662.AR     | Koleno kanalizační KGB 160/ 45° PVC   | kus | 20,30000  | 84,00     | 1 705,20         |
|                |                 | 20*1,015  |     | 20,30000  |           |                  |
| 64             | 28651832.AR     | Zátka hrdla kanalizační KGM DN 150 PVC  | kus | 20,30000  | 36,00     | 730,80           |
|                |                 | 20*1,015  |     | 20,30000  |           |                  |
| 65             | 28656324R       | odbočka na KG; PP; 45,0 °; l = 798 mm; žebrovaná; spoj násuvný; DN 300,0 mm; DN2 150 mm   | kus | 20,30000  | 1 117,00  | 22 675,10        |
|                |                 | 20*1,015  |     | 20,30000  |           |                  |
| 66             | 28656388R       | vložka šachtová PP; DN 300,0 mm; spoj násuvný; l = 150 mm; žebrovaná  | kus | 20,30000  | 205,00    | 4 161,50         |
|                |                 | (2*10)*1,015  |     | 20,30000  |           |                  |
| 67             | 28699552R       | Poklop šachtový plovoucí  | kus | 10,15000  | 12 300,00 | 124 845,00       |
|                |                 | 10*1,015  |     | 10,15000  |           |                  |
| 68             | 59224353.AR     | konus šachetní; železobetonový; TBR; d = 1 240,0 mm; DN = 1 000,0 mm; DN 2 = 625 mm; h = 580 mm; počet stupadel 2; ocelové s PE povlakem, kapsové | kus | 10,15000  | 1 701,00  | 17 265,15        |
|                |                 | 10*1,015  |     | 10,15000  |           |                  |
| 69             | 59224358.AR     | skruž železobetonová TBS; DN = 1 000,0 mm; h = 250,0 mm; s = 120,00 mm; počet stupadel 1; ocelové s PE povlakem; beton C 40/50                    | kus | 5,07500   | 892,00    | 4 526,90         |
|                |                 | 5*1,015   |     | 5,07500   |           |                  |
| 70             | 59224361.AR     | skruž železobetonová TBS; DN = 1 000,0 mm; h = 500,0 mm; s = 120,00 mm; počet stupadel 2; ocelové s PE povlakem; beton C 40/50                    | kus | 6,09000   | 1 331,00  | 8 105,79         |
|                |                 | 6*1,015   |     | 6,09000   |           |                  |
| 71             | 59224364.AR     | skruž železobetonová TBS; DN = 1 000,0 mm; h = 1 000,0 mm; s = 120,00 mm; počet stupadel 4; ocelové s PE povlakem; beton C 40/50                  | kus | 5,07500   | 2 320,00  | 11 774,00        |
|                |                 | 5*1,015   |     | 5,07500   |           |                  |
| 72             | 59224366.AR     | dno šachetní přímé; železobeton; TBZ; DN = 1 000,0 mm; D odtoku do 400 mm; h = 600 mm; t = 150 mm; beton C 40/50                                  | kus | 9,13500   | 4 142,00  | 37 837,17        |
|                |                 | 9*1,015   |     | 9,13500   |           |                  |
| 73             | 592243663251.AR | Dno šachetní přímé TBZ-Q.1 100/725 KOM V max. 400   | kus | 1,01500   | 4 140,00  | 4 202,10         |
|                |                 | 1*1,015   |     | 1,01500   |           |                  |
| 74             | 59224373.AR     | profil těsnící elastomerní; pro spojení betonových šachetních dílů; tvar kruh; d = 1 000,0 mm   | kus | 26,39000  | 131,00    | 3 457,09         |
|                |                 | 26*1,015  |     | 26,39000  |           |                  |
| <b>Díl: 91</b> |                 | <b>Doplňující práce na komunikaci</b>   |     |           |           | <b>34 592,40</b> |
| 75             | 919721211R00    | Dilatační spáry vkládané vyplněné asfaltovou záplivkou  | m   | 480,45000 | 50,00     | 24 022,50        |
|                |                 | 480,45  |     | 480,45000 |           |                  |

## Položkový rozpočet

|    |         |  |
|----|---------|--|
| S: | 61/2019 | Kanalizace a ČOV Smržov - změnový list č.1 |
| O: | 1       | Stoka B                                    |
| R: | 1       | stoka B                                    |

| P.č. | Číslo položky | Název položky  | MJ | Množství  | Cena / MJ | Celkem    |
|------|---------------|--|----|-----------|-----------|-----------|
| 76   | 919731123R00  | Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živičné, tloušťky přes 100 do 200 mm | m  | 480,45000 | 11,00     | 5 284,95  |
|      |               |  |    | 480,45    |           | 480,45000 |
| 77   | 919735112R00  | Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 50 do 100 mm      | m  | 480,45000 | 11,00     | 5 284,95  |
|      |               |  |    | 480,45    |           | 480,45000 |

|                |                                |                  |
|----------------|--------------------------------|------------------|
| <b>Díl: 99</b> | <b>Staveništní přesun hmot</b> | <b>21 294,11</b> |
|----------------|--------------------------------|------------------|

|    |              |  |   |             |      |           |
|----|--------------|--|---|-------------|------|-----------|
| 78 | 998276101R00 | Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu | t | 3 549,01759 | 6,00 | 21 294,11 |
|----|--------------|--|---|-------------|------|-----------|

|                 |  |                  |
|-----------------|--|------------------|
| <b>Díl: D96</b> | <b>Přesuny sutí a vybouraných hmot</b> | <b>63 327,23</b> |
|-----------------|--|------------------|

|    |              |  |   |              |       |           |
|----|--------------|--|---|--------------|-------|-----------|
| 79 | 979082317R00 | Vodorovná doprava sutí a hmot po suchu do 5000 m   | t | 1 354,59306  | 17,00 | 23 028,08 |
| 80 | 979082319R00 | Příplatek k vodor.dopravě po suchu, dalších 1000 m | t | 60 956,68880 | 0,15  | 9 143,50  |
| 81 | 979087112R00 | Nakládání sutí na dopravní prostředky              | t | 1 354,59306  | 15,00 | 20 318,90 |
| 82 | 979990113R00 | Poplatek za skládku obalovaný asfalt               | t | 1 354,59306  | 6,00  | 8 127,56  |
| 83 | 979093111R00 | Uložení sutí na skládku bez zhutnění               | t | 1 354,59306  | 2,00  | 2 709,19  |

## Položkový rozpočet

|    |         |  |
|----|---------|--|
| S: | 61/2019 | Kanalizace a ČOV Smržov - změnový list č.1 |
| O: | 2       | stoka BA                                   |
| R: | 1       | stoka BA                                   |

| P.č.          | Číslo položky | Název položky  | MJ  | Množství  | Cena / MJ | Celkem            |
|---------------|---------------|--|-----|-----------|-----------|-------------------|
| <b>Díl: 1</b> |               | <b>Zemní práce</b>   |     |           |           | <b>669 365,71</b> |
| 1             | 113107625R00  | Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 250 mm   | m2  | 347,51200 | 26,00     | 9 035,31          |
|               |               | kom. III. tř : 1,1*315,92  |     | 347,51200 |           |                   |
| 2             | 113107635R00  | Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 350 mm   | m2  | 347,51200 | 36,00     | 12 510,43         |
|               |               | provizorní zásyp : 1,1*315,92  |     | 347,51200 |           |                   |
| 3             | 113108407R00  | Odstranění podkladů nebo krytů Odstranění podkladu pl. nad 50 m2, živice tl.7 cm   | m2  | 947,76000 | 25,00     | 23 694,00         |
|               |               | kom. III. tř : 3*315,92  |     | 947,76000 |           |                   |
| 4             | 113108408R00  | Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 80 mm  | m2  | 663,43200 | 27,00     | 17 912,66         |
|               |               | kom. III. tř : (0,5+1,1+0,5)*315,92  |     | 663,43200 |           |                   |
| 5             | 113111215R00  | Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva zpevněného cementem, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm  | m2  | 505,47200 | 32,00     | 16 175,10         |
|               |               | kom. III. tř : (0,25+1,1+0,25)*315,92  |     | 505,47200 |           |                   |
| 6             | 113151214R00  | Odstranění podkladu, krytu frézováním povrch živičný, plochy přes 500 m2 na jednom objektu nebo při provádění pruhu šířky přes 750 mm bez překážek v trase, tloušťky 50 mm | m2  | 947,76000 | 50,00     | 47 388,00         |
|               |               | kom. III. tř : 3*315,92  |     | 947,76000 |           |                   |
| 7             | 115101201R00  | Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min  | h   | 151,68000 | 40,00     | 6 067,20          |
|               |               | 6,32*24  |     | 151,68000 |           |                   |
| 8             | 115101301R00  | Pohotovost záložní čerpací soupravy na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min   | den | 6,31840   | 32,00     | 202,19            |
|               |               | 315,92/50  |     | 6,31840   |           |                   |
| 9             | 119001401R00  | Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ocelového potrubí DN do 200 mm  | m   | 12,10000  | 45,00     | 544,50            |
|               |               | křížení potrubí - 11x :  |     |           |           |                   |
|               |               | plynovod : 5x : 1,1*5  |     | 5,50000   |           |                   |
|               |               | vodovod : 6x : 1,1*6   |     | 6,60000   |           |                   |
| 10            | 130001101R00  | Příplatek k cenám za ztížené vykopávky v horninách jakékoliv třídy   | m3  | 37,93350  | 11,00     | 417,27            |
|               |               | 12,1*1,1*2,85  |     | 37,93350  |           |                   |
| 11            | 132201212R00  | Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 3, hloubení strojně   | m3  | 498,83776 | 135,00    | 67 343,10         |
|               |               | 70% celkového výkopu :   |     |           |           |                   |
|               |               | kom. III. tř : 1,1*(2,548-0,6)*315,92*0,7  |     | 473,86736 |           |                   |
|               |               | rozšíření pro šachty : 2*2,548*7*0,7   |     | 24,97040  |           |                   |
| 12            | 132301212R00  | Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 4, hloubení strojně   | m3  | 213,78761 | 210,00    | 44 895,40         |
|               |               | 30% celkového výkopu :   |     |           |           |                   |
|               |               | kom. III. tř : 1,1*(2,548-0,6)*315,92*0,3  |     | 203,08601 |           |                   |
|               |               | rozšíření pro šachty : 2*2,548*7*0,3   |     | 10,70160  |           |                   |
| 13            | 132301219R00  | Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 4,   | m3  | 71,26333  | 11,00     | 783,90            |

## Položkový rozpočet

|    |         |   |
|----|---------|---|
| S: | 61/2019 | Kanalizace a ČOV Smržov - změnový list č. 1 |
| O: | 2       | stoka BA                                    |
| R: | 1       | stoka BA                                    |

| P.č.          | Číslo položky | Název položky  | MJ | Množství     | Cena / MJ | Celkem           |
|---------------|---------------|--|----|--------------|-----------|------------------|
|               |               | 213,79/3   |    | 71,26333     |           |                  |
| 14            | 132201209R00  | Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3   | m3 | 166,28000    | 11,00     | 1 829,08         |
|               |               | 498,84/3   |    | 166,28000    |           |                  |
| 15            | 151201102R00  | Zřízení pažení a rozepření stěn rýh zátažné, hloubky do 4 m  | m2 | 1 609,92832  | 32,00     | 51 517,71        |
|               |               | 315,92*2,548*2   |    | 1 609,92832  |           |                  |
| 16            | 151201112R00  | Odstranění pažení a rozepření rýh zátažné, hloubky do 4 m  | m2 | 1 609,92832  | 10,00     | 16 099,28        |
|               |               | 315,92*2,548*2   |    | 1 609,92832  |           |                  |
| 17            | 161101102R00  | Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m                                       | m3 | 391,94650    | 53,00     | 20 773,16        |
|               |               | (498,84+213,79)*0,55   |    | 391,94650    |           |                  |
| 18            | 162701105R00  | Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m                                  | m3 | 712,62538    | 43,00     | 30 642,89        |
|               |               | skládka do 50km :  |    |              |           |                  |
|               |               | kom. III. tř. : (2,548-(0,6+0,6+0,1))*1,1*315,92   |    | 433,69498    |           |                  |
|               |               | rozšíření pro šachty - 9x : 2*2,548*7  |    | 35,67200     |           |                  |
|               |               | lože+obsyp : 1,1*(0,1+0,6)*315,92  |    | 243,25840    |           |                  |
| 19            | 162701109R00  | Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4 | m3 | 28 505,20000 | 0,10      | 2 850,52         |
|               |               | skládka do 50km : 712,63*40  |    | 28 505,20000 |           |                  |
| 20            | 171201201R00  | Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m   | m3 | 712,62538    | 14,00     | 9 976,76         |
|               |               | výměna zásypu 100% :   |    |              |           |                  |
|               |               | kom. III. tř. : (2,548-(0,6+0,6+0,1))*1,1*315,92   |    | 433,69498    |           |                  |
|               |               | rozšíření pro šachty - 9x : 2*2,548*7  |    | 35,67200     |           |                  |
|               |               | lože+obsyp : 1,1*(0,1+0,6)*315,92  |    | 243,25840    |           |                  |
| 21            | 174101101R00  | Zásyp sypaninou se zhuštěním Zásyp jam, rýh, šachet se zhuštěním   | m3 | 469,37160    | 59,00     | 27 692,92        |
|               |               | výkopek : 498,84+213,79  |    | 712,63000    |           |                  |
|               |               | -(Lože + obsyp) : -(0,1+0,6)*1,1*315,92  |    | -243,25840   |           |                  |
| 22            | 175101101R00  | Obsyp potrubí bez prohození sypaniny   | m3 | 208,50720    | 70,00     | 14 595,50        |
|               |               | obsyp : 1,1*(0,3+0,3)*315,92   |    | 208,50720    |           |                  |
| 23            | 199000002R00  | Poplatky za skládku horniny 1- 4   | m3 | 712,62538    | 53,00     | 37 769,15        |
|               |               | 712,62538  |    | 712,62538    |           |                  |
| 24            | 58337331R     | šterkopísek frakce 0,0 až 22,0 mm; třída B   | t  | 375,31296    | 171,00    | 64 178,52        |
|               |               | Položka pořadí 22 : 208,50720*1,8  |    | 375,31296    |           |                  |
| 25            | 58344197R     | Šterkodrtě frakce 0-63 A   | t  | 844,86056    | 171,00    | 144 471,16       |
|               |               | výměna zásypu 100% :   |    |              |           |                  |
|               |               | kom. III. tř. : (2,548-(0,6+0,6+0,1))*1,1*315,92*1,8   |    | 780,65096    |           |                  |
|               |               | rozšíření pro šachty - 9x : 2*2,548*7*1,8  |    | 64,20960     |           |                  |
| <b>Díl: 2</b> |               | <b>Základy a zvláštní zakládání</b>  |    |              |           | <b>24 389,02</b> |
| 26            | 212752112R00  | Trativody z drenážních trubek DN od 80 do 100 mm   | m  | 315,92000    | 42,00     | 13 268,64        |
|               |               | 315,92   |    | 315,92000    |           |                  |
| 27            | 212971110R00  | Opláštění trativodů z geotext., do sklonu 1:2,5  | m2 | 347,51200    | 20,00     | 6 950,24         |
|               |               | 315,92*1,1   |    | 347,51200    |           |                  |
| 28            | 69366016R     | geotextilie syntetická, přírodní materiál; funkce separační, ochranná; plošná hmotnost 250 g/m2                      | m  | 347,51200    | 12,00     | 4 170,14         |
|               |               | 315,92*1,1   |    | 347,51200    |           |                  |

## Položkový rozpočet

|    |         |  |
|----|---------|--|
| S: | 61/2019 | Kanalizace a ČOV Smržov - změnový list č.1 |
| O: | 2       | stoka BA                                   |
| R: | 1       | stoka BA                                   |

| P.č.          | Číslo položky | Název položky  | MJ  | Množství  | Cena / MJ | Celkem            |
|---------------|---------------|--|-----|-----------|-----------|-------------------|
| <b>Díl: 4</b> |               | <b>Vodorovné konstrukce</b>  |     |           |           | <b>22 977,83</b>  |
| 29            | 451573111R00  | Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a štěrkopísku do 65 mm<br>0,1*315,92*1,1  | m3  | 34,75120  | 387,00    | 13 448,71         |
|               |               |  |     | 34,75120  |           |                   |
| 30            | 452112111R00  | Osazení betonových dílců pod potrubí prstenců nebo rámpod poklopy a mříže výšky do 100 mm<br>3   | kus | 3,00000   | 124,00    | 372,00            |
|               |               |  |     | 3,00000   |           |                   |
| 31            | 452112121R00  | Osazení betonových dílců pod potrubí prstenců nebo rámpod poklopy a mříže výšky přes 100 do 200 mm<br>3                                | kus | 3,00000   | 188,00    | 564,00            |
|               |               |  |     | 3,00000   |           |                   |
| 32            | 452311151R00  | Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty, z betonu prostého C 20/25<br>1,5*1,5*0,15*10    | m3  | 3,37500   | 2 208,00  | 7 452,00          |
|               |               |  |     | 3,37500   |           |                   |
| 33            | 1068T         | Prstenec vyrovn šachetní TBW-Q.1 63/12<br>2*1,015  | kus | 2,03000   | 212,00    | 430,36            |
|               |               |  |     | 2,03000   |           |                   |
| 34            | 59224347.AR   | prstenec vyrovnávací šachetní; betonový; TBW; DN = 625,0 mm; h = 60,0 mm; s = 120,00 mm<br>1*1,015                                     | kus | 1,01500   | 152,00    | 154,28            |
|               |               |  |     | 1,01500   |           |                   |
| 35            | 59224348.AR   | prstenec vyrovnávací šachetní; betonový; TBW; DN = 625,0 mm; h = 80,0 mm; s = 120,00 mm<br>2*1,015                                     | kus | 2,03000   | 176,00    | 357,28            |
|               |               |  |     | 2,03000   |           |                   |
| 36            | 59224349.AR   | prstenec vyrovnávací šachetní; betonový; TBW; DN = 625,0 mm; h = 100,0 mm; s = 120,00 mm<br>1*1,015                                    | kus | 1,01500   | 196,26    | 199,20            |
|               |               |  |     | 1,01500   |           |                   |
| <b>Díl: 5</b> |               | <b>Komunikace</b>  |     |           |           | <b>750 515,36</b> |
| 37            | 564851111R00  | Podklad ze štěrku s rozprostřením a zhuštěním tloušťka po zhuštění 150 mm<br>provizorní zásyp : 1,1*315,92                             | m2  | 347,51200 | 96,00     | 33 361,15         |
|               |               |  |     | 347,51200 |           |                   |
| 38            | 564861111R00  | Podklad ze štěrku s rozprostřením a zhuštěním tloušťka po zhuštění 200 mm<br>provizorní zásyp : 1,1*315,92                             | m2  | 347,51200 | 63,00     | 21 893,26         |
|               |               |  |     | 347,51200 |           |                   |
| 39            | 564871111R00  | Podklad ze štěrku s rozprostřením a zhuštěním tloušťka po zhuštění 250 mm<br>kom. III. tř : 1,1*315,92                                 | m2  | 347,51200 | 75,00     | 26 063,40         |
|               |               |  |     | 347,51200 |           |                   |
| 40            | 565161111R00  | Podklad z kameniva obaleného asfaltem v pruhu šířky do 3 m, třídy 1, tloušťka po zhuštění 80 mm<br>kom. III. tř : (0,5+1,1+0,5)*315,92 | m2  | 663,43200 | 214,00    | 141 974,45        |
|               |               |  |     | 663,43200 |           |                   |
| 41            | 567122114R00  | Podklad z kameniva zpevněného cementem KZC 1, tloušťka po zhuštění 150 mm<br>kom. III. tř : (0,25+1,1+0,25)*315,92                     | m2  | 505,47200 | 178,00    | 89 974,02         |
|               |               |  |     | 505,47200 |           |                   |
| 42            | 573191111R00  | Nátěr infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1 kg/m2<br>kom. III. tř : (0,5+1,1+0,5)*315,92                                       | m2  | 663,43200 | 15,00     | 9 951,48          |
|               |               |  |     | 663,43200 |           |                   |
| 43            | 573211111R00  | Postřik živičný spojovací bez posypu kamenivem Postřik živičný spojovací z asfaltu 0,5-0,7 kg/m2<br>kom. III. tř : 3*315,92            | m2  | 947,76000 | 11,00     | 10 425,36         |
|               |               |  |     | 947,76000 |           |                   |
| 44            | 573231110R00  | Postřik živičný spojovací bez posypu kamenivem z emulze, v množství od 0,3 do 0,5 kg/m2<br>kom. III. tř : 3*315,92                     | m2  | 947,76000 | 6,00      | 5 686,56          |
|               |               |  |     | 947,76000 |           |                   |

## Položkový rozpočet

|    |         |  |
|----|---------|--|
| S: | 61/2019 | Kanalizace a ČOV Smržov - změnový list č.1 |
| O: | 2       | stoka BA                                   |
| R: | 1       | stoka BA                                   |

| P.č.          | Číslo položky | Název položky   | MJ             | Množství  | Cena / MJ | Celkem            |
|---------------|---------------|---|----------------|-----------|-----------|-------------------|
| 45            | 577141112R00  | Beton asfaltový s rozprostřením a zhuštěním v pruhu šířky do 3 m, ACO 11+ nebo ACO 16+, tloušťky 50 mm, plochy přes 1000 m <sup>2</sup> | m <sup>2</sup> | 947,76000 | 218,00    | 206 611,68        |
|               |               | kom. III. tř : 3*315,92   |                | 947,76000 |           |                   |
| 46            | 577161224R00  | Beton asfaltový s rozprostřením a zhuštěním Beton asfalt. ACL 22 ložný, š. do 3 m, tl. 7 cm   | m <sup>2</sup> | 947,76000 | 215,85    | 204 574,00        |
|               |               | kom. III. tř : 3*315,92   |                | 947,76000 |           |                   |
| <b>Díl: 8</b> |               | <b>Trubní vedení</b>  |                |           |           | <b>585 494,33</b> |
| 47            | 871373121R00  | Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 300 mm   | m              | 315,92000 | 27,00     | 8 529,84          |
|               |               | 315,92  |                | 315,92000 |           |                   |
| 48            | 877373121R00  | Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem odbočných Montáž tvarovek odboč. plast. gum. kroužek DN 300       | kus            | 26,00000  | 110,00    | 2 860,00          |
|               |               | 26  |                | 26,00000  |           |                   |
| 49            | 877313123R00  | Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem jednoosých Montáž tvarovek jednoos. plast. gum.kroužek DN 150     | kus            | 26,00000  | 46,00     | 1 196,00          |
|               |               | 26  |                | 26,00000  |           |                   |
| 50            | 877313126R00  | Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem víček, zátek Montáž víčka nebo zátky plast. gum. kroužek DN 150   | kus            | 26,00000  | 40,00     | 1 040,00          |
|               |               | 26  |                | 26,00000  |           |                   |
| 51            | 892581111R00  | Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou do DN 300 mm  | m              | 315,92000 | 22,00     | 6 950,24          |
|               |               | 315,92  |                | 315,92000 |           |                   |
| 52            | 892583111R00  | Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zabezpečení konců kanalizačního potrubí při tlakových zkouškách vodou do DN 300 mm               | úsek           | 7,00000   | 101,00    | 707,00            |
|               |               | 7   |                | 7,00000   |           |                   |
| 53            | 892855115R00  | Kamerové prohlídky potrubí do 500 m   | m              | 315,92000 | 57,00     | 18 007,44         |
|               |               | 315,92  |                | 315,92000 |           |                   |
| 54            | 894421111R00  | Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže rovné, o hmotnosti do 0,5 t   | kus            | 7,00000   | 342,00    | 2 394,00          |
|               |               | 7   |                | 7,00000   |           |                   |
| 55            | 894421112RT1  | Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže rovné, o hmotnosti do 1,4 t   | kus            | 12,00000  | 449,00    | 5 388,00          |
|               |               | 12  |                | 12,00000  |           |                   |
| 56            | 894423112RT1  | Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 šachtového dna, o hmotnosti do 3 t   | kus            | 7,00000   | 1 582,00  | 11 074,00         |
|               |               | 7   |                | 7,00000   |           |                   |
| 57            | 899104111R00  | Osazení poklopů litinových a ocelových o hmotnost jednotlivě přes 150 kg  | kus            | 7,00000   | 611,00    | 4 277,00          |
|               |               | 7   |                | 7,00000   |           |                   |
| 58            | 899721112R00  | Výstražné fólie výstražná fólie pro vodovod, šířka 30 cm  | m              | 315,92000 | 7,00      | 2 211,44          |
|               |               | 315,92  |                | 315,92000 |           |                   |
| 59            | 28614241R     | trubka plastová kanalizační PP, s hrdlem, plně žebro (DIN 16961); Sn 16 kN/m <sup>2</sup> ; D = 335,0 mm; l = 5 000,0 mm                | kus            | 69,06011  | 4 857,00  | 335 424,95        |
|               |               | 315,92/5*1,093  |                | 69,06011  |           |                   |

## Položkový rozpočet

|    |         |  |
|----|---------|--|
| S: | 61/2019 | Kanalizace a ČOV Smržov - změnový list č.1 |
| O: | 2       | stoka BA                                   |
| R: | 1       | stoka BA                                   |

| P.č.   | Číslo položky | Název položky  | MJ  | Množství                   | Cena / MJ | Celkem           |
|--|---------------|--|-----|----------------------------|-----------|------------------|
| 60   | 28651662.AR   | Koleno kanalizační KGB 160/ 45° PVC<br>26*1,015  | kus | 26,39000<br>26,39000       | 84,00     | 2 216,76         |
| 61   | 28651832.AR   | Zátka hrdla kanalizační KGM DN 150 PVC<br>26*1,015   | kus | 26,39000<br>26,39000       | 36,00     | 950,04           |
| 62   | 28656324R     | odbočka na KG; PP; 45,0 °; l = 798 mm; žebrovaná; spoj násuvný; DN 300,0 mm; DN2 150 mm<br>26*1,015  | kus | 26,39000<br>26,39000       | 1 117,00  | 29 477,63        |
| 63   | 28656388R     | vložka šachtová PP; DN 300,0 mm; spoj násuvný; l = 150 mm; žebrovaná<br>(2*7)*1,015  | kus | 14,21000<br>14,21000       | 205,00    | 2 913,05         |
| 64   | 28699552R     | Poklop šachtový plovoucí<br>7*1,015  | kus | 7,10500<br>7,10500         | 12 300,00 | 87 391,50        |
| 65   | 59224353.AR   | konus šachetní; železobetonový; TBR; d = 1 240,0 mm; DN = 1 000,0 mm; DN 2 = 625 mm; h = 580 mm; počet stupadel 2; ocelové s PE povlakem, kapsové<br>7*1,015 | kus | 7,10500<br>7,10500         | 1 701,00  | 12 085,61        |
| 66   | 59224358.AR   | skruž železobetonová TBS; DN = 1 000,0 mm; h = 250,0 mm; s = 120,00 mm; počet stupadel 1; ocelové s PE povlakem; beton C 40/50<br>4*1,015                    | kus | 4,06000<br>4,06000         | 892,00    | 3 621,52         |
| 67   | 59224361.AR   | skruž železobetonová TBS; DN = 1 000,0 mm; h = 500,0 mm; s = 120,00 mm; počet stupadel 2; ocelové s PE povlakem; beton C 40/50<br>4*1,015                    | kus | 4,06000<br>4,06000         | 1 331,00  | 5 403,86         |
| 68   | 59224364.AR   | skruž železobetonová TBS; DN = 1 000,0 mm; h = 1 000,0 mm; s = 120,00 mm; počet stupadel 4; ocelové s PE povlakem; beton C 40/50<br>4*1,015                  | kus | 4,06000<br>4,06000         | 2 320,00  | 9 419,20         |
| 69   | 59224366.AR   | dno šachetní přímé; železobeton; TBZ; DN = 1 000,0 mm; D odtoku do 400 mm; h = 600 mm; t = 150 mm; beton C 40/50<br>7*1,015                                  | kus | 7,10500<br>7,10500         | 4 142,00  | 29 428,91        |
| 70   | 59224373.AR   | profil těsnící elastomerní; pro spojení betonových šachetních dílů; tvar kruh; d = 1 000,0 mm<br>19*1,015  | kus | 19,28500<br>19,28500       | 131,00    | 2 526,34         |
| <b>Díl: 91      Doplnující práce na komunikaci</b>   |               |  |     |                            |           | <b>29 696,48</b> |
| 71   | 919721211R00  | Dilatační spáry vkládané vyplněné asfaltovou záplivkou<br>315,92   | m   | 315,92000<br>315,92000     | 50,00     | 15 796,00        |
| 72   | 919731123R00  | Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živičné, tloušťky přes 100 do 200 mm<br>315,92*2   | m   | 631,84000<br>631,84000     | 11,00     | 6 950,24         |
| 73   | 919735112R00  | Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 50 do 100 mm<br>315,92*2  | m   | 631,84000<br>631,84000     | 11,00     | 6 950,24         |
| <b>Díl: 99      Staveništní přesun hmot</b>          |               |  |     |                            |           | <b>16 018,50</b> |
| 74   | 998276101R00  | Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop<br>2669,7493   | t   | 2 669,74930<br>2 669,74930 | 6,00      | 16 018,50        |
| <b>Díl: D96      Přesuny suti a vybouraných hmot</b> |               |  |     |                            |           | <b>40 781,09</b> |
| 75   | 979082317R00  | Vodorovná doprava suti a hmot po suchu do 5000 m   | t   | 1 019,35510                | 17,00     | 17 329,04        |
| 76   | 979082319R00  | Příplatek k vodor.dopravě po suchu, dalších 1000 m   | t   | 45,87097                   | 0,15      | 6,88             |



### Položkový rozpočet

|    |         |  |
|----|---------|--|
| S: | 61/2019 | Kanalizace a ČOV Smržov - změnový list č.1 |
| O: | 2       | stoka BA                                   |
| R: | 1       | stoka BA                                   |

| P.č. | Číslo položky | Název položky                         | MJ | Množství    | Cena / MJ | Celkem    |
|------|---------------|---------------------------------------|----|-------------|-----------|-----------|
| 77   | 979087112R00  | Nakládání suti na dopravní prostředky | t  | 1 019,35510 | 15,00     | 15 290,33 |
| 78   | 979990113R00  | Poplatek za skládku obalovaný asfalt  | t  | 1 019,35510 | 6,00      | 6 116,13  |
| 79   | 979093111R00  | Uložení suti na skládku bez zhutnění  | t  | 1 019,35510 | 2,00      | 2 038,71  |