

# ROZPOČET

Stavba: Jakubov, Kanalizácia

Objekt: SO 01 Kanalizácia splašková

Časť: Stoka AA-1

Objednávateľ: Obec Jakubov

Zhotoviteľ: DOP-KONT, s.r.o.

Miesto: Jakubov

Spracoval:

Dátum: 12.11.2017

| Č. | Kód položky | Popis | MJ | Množstvo celkom | Cena jednotková | Cena celkom |
|----|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|-------------|
|----|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|-------------|

## HSV Práce a dodávky HSV

38 432,25

### 1 Zemné práce

19 193,72

|    |           |                                                                    |     |         |        |          |
|----|-----------|--------------------------------------------------------------------|-----|---------|--------|----------|
| 1  | 110011010 | Vytýčenie trasy vodovodu, kanalizácie v rovine                     | km  | 0,169   | 642,40 | 108,66   |
| 2  | 113107244 | Odstránenie podkladov alebo krytov živých hr. do 20 cm, nad 200 m2 | m2  | 216,980 | 3,09   | 670,21   |
| 3  | 115001101 | Prevedenie vody potrubím priemer potrubia DN do 100 mm             | m   | 50,000  | 7,08   | 353,89   |
| 4  | 115101201 | Čerpanie vody do 10m do 500 l/min                                  | hod | 60,000  | 2,25   | 134,80   |
| 5  | 115101301 | Pohotovosť čerpacej súpravy do 10m do 500 l/min                    | deň | 8,000   | 2,10   | 16,84    |
| 6  | 119001401 | Dočasné zaistenie potrubia oceľ. alebo liat. DN do 200 mm          | m   | 10,000  | 9,38   | 93,80    |
| 7  | 120001101 | Priplatok za sťaženie vykopávku v blízkosti podzem. vedenia        | m3  | 12,000  | 9,00   | 107,95   |
| 8  | 132201202 | Hĺbenie rýh šírka do 2 m v horn. tr. 3 nad 100 do 1 000 m3         | m3  | 509,331 | 5,68   | 2 893,20 |
| 9  | 132201209 | Priplatok za lepivosť horniny tr.3 v rýhach š. do 200 cm           | m3  | 509,331 | 0,56   | 285,96   |
| 10 | 151201102 | Zhotovenie paženia rýh pre podz. vedenie záťažné hl. do 4 m        | m2  | 676,600 | 5,90   | 3 994,00 |
| 11 | 151201112 | Odstránenie paženia rýh pre podz. vedenie záťažné hl. do 4 m       | m2  | 676,600 | 1,47   | 996,71   |
| 12 | 161101101 | Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 do 2,5 m                 | m3  | 214,656 | 18,62  | 3 996,87 |
| 13 | 162501102 | Vodorovné premiestnenie výkopu do 3000 m horn. tr. 1-4             | m3  | 294,675 | 3,39   | 998,88   |
| 15 | 167101102 | Nakladanie výkopku naď 100 m3 v horn. tr. 1-4                      | m3  | 294,675 | 1,62   | 477,66   |
| 16 | 171201201 | Uloženie sypaniny na skládku                                       | m3  | 294,675 | 0,77   | 225,86   |
| 17 | 174101101 | Zásyp zhutnený jám, rýh, šachiet alebo okolo objektu               | m3  | 214,656 | 2,46   | 529,10   |
| 18 | 583441695 | Štrkodra 0-63                                                      | m3  | 91,575  | 12,32  | 1 128,20 |
| 19 | 175101101 | Obsyp potrubia bez prehodenia sypaniny                             | m3  | 89,540  | 9,22   | 825,85   |
| 20 | 583311830 | Kamenivo ťažené drobné 0-4 Z                                       | m3  | 89,540  | 15,14  | 1 355,27 |

### 4 Vodorovné konštrukcie

735,50

|    |            |                                                              |    |        |       |        |
|----|------------|--------------------------------------------------------------|----|--------|-------|--------|
| 21 | 451541111P | Lôžko pod potrubie, stoky v otv. výk. z piesku a štrkopiesku | m3 | 25,373 | 4,31  | 109,27 |
| 22 | 451573111  | Lôžko pod potrubie, stoky v otv. výk. z piesku a štrkopiesku | m3 | 25,373 | 24,68 | 626,23 |

### 5 Komunikácie

9 171,00

|    |           |                                                                   |          |         |       |          |
|----|-----------|-------------------------------------------------------------------|----------|---------|-------|----------|
| 23 | 564871112 | Podklad zo štrkodre hr. 50 cm                                     | m2       | 216,980 | 12,61 | 2 736,20 |
| 24 | 565171111 | Podklad z kameniva obal. asfaltom tr. 1, š. do 3m hr. 10 cm       | m2       | 252,810 | 15,34 | 3 878,15 |
| 25 | 573111112 | Postrek živ. infiltračný s posypom kam. z asfaltu 1 kg/m2         | m2       | 252,810 | 0,47  | 117,69   |
| 26 | 573231111 | Postrek živ. spojovací z cestnej emulzie do 0,8 kg/m2             | m2       | 252,810 | 0,33  | 84,09    |
| 27 | 577141112 | Betón asfaltový tr. 1 stred. ABS, hrubozr. ABH š. do 3 m hr. 5 cm | m2       | 252,810 | 8,32  | 2 104,59 |
| 28 | 584921140 | Montáž dočasného DZ - dopravná značka (20 značiek x 3)            | kus      | 8,000   | 5,28  | 42,24    |
| 29 | 584921150 | Demontáž dočasného DZ - dopravná značka                           | kus      | 8,000   | 2,64  | 21,12    |
| 30 | 584921160 | Prenájom - dopravná značka (20 značiek x 28 dní)                  | kusx deň | 120,000 | 1,32  | 158,40   |

| Č. | Kód položky | Popis                                                   | MJ       | Množstvo celkom | Cena jednotková | Cena celkom |
|----|-------------|---------------------------------------------------------|----------|-----------------|-----------------|-------------|
| 31 | 584921165   | Prenájom - plastový podstavec + stĺpik (20 ks x 28 dní) | kusx deň | *120,000        | 0,24            | 28,51       |

## 8 Rúrové vedenie

6 001,04

|    |           |                                                                   |    |         |        |          |
|----|-----------|-------------------------------------------------------------------|----|---------|--------|----------|
| 32 | 871373121 | Montáž potrubia z kanaliz. rúr tvr. PVC otv. výk. DN300           | m  | 169,150 | 1,60   | 270,91   |
| 33 | 286110350 | Rúrka PVC kanalizačná spoj gum. krúžkom 315x7,7x5000              | ks | 33,830  | 73,50  | 2 486,42 |
| 34 | 877373121 | Montáž tvar. odboč. na kanaliz. potr. z PVC otv. výk. DN300       | ks | 12,000  | 3,60   | 43,24    |
| 35 | 286507170 | Odbočka kanalizačná PVC d 315/160mm                               | ks | 12,000  | 28,95  | 347,42   |
| 36 | 877373123 | Montáž tvar. 1-osých na kanaliz. potr. z PVC otv. výk. DN300      | ks | 10,000  | 2,28   | 22,78    |
| 37 | 286508450 | Prechodka kanalizačná PVC - šachtová d 315mm                      | ks | 10,000  | 22,81  | 228,10   |
| 38 | 892101112 | Skúška tesnosti kanalizačného potrubia DN 300 vodou               | m  | 169,150 | 1,60   | 269,87   |
| 39 | 894411121 | Zhot. šachiet z bet. dielcov, dno betón B25-B30 na potrubí DN 300 | ks | 5,000   | 217,49 | 1 087,47 |
| 40 | 592241760 | Prstenec vyrovnávací TBS 8/12 62,5x8x12 (prstenec)                | ks | 5,000   | 12,39  | 61,95    |
| 41 | 592243500 | Skruž šachtová TBS 7-100 29x100x9 (skruž)                         | ks | 11,000  | 35,46  | 390,10   |
| 42 | 592243800 | Skruž prechodová TBS 15-100 60x100x9 (konus)                      | ks | 5,000   | 61,70  | 308,48   |
| 44 | 899104111 | Osadenie poklopov liatinových, ocel. s rámom nad 150 kg           | ks | 5,000   | 19,42  | 97,09    |
| 45 | 552434420 | Poklop vstupný šachtový d 600 D                                   | ks | 5,000   | 77,44  | 387,20   |

## 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

3 330,99

|    |           |                                                                 |   |         |       |          |
|----|-----------|-----------------------------------------------------------------|---|---------|-------|----------|
| 46 | 919735113 | Rezanie stávajúceho živičného krytu alebo podkladu hr. do 15 cm | m | 348,300 | 3,74  | 1 301,72 |
| 47 | 979080001 | Skladné na skládke - živičná suť                                | t | 47,736  | 21,01 | 1 002,71 |
| 48 | 979082213 | Vodor. doprava sute po suchu do 1 km                            | t | 47,736  | 1,55  | 73,97    |
| 49 | 979082219 | Priplatok za každý ďalší 1 km sute                              | t | 47,736  | 0,31  | 14,91    |
| 50 | 998225111 | Presun hmôt pre komunikácie a plochy letísk, kryt živičný       | t | 460,281 | 1,94  | 895,15   |
| 51 | 998276101 | Presun hmôt pre potrubie z rúr plast. a sklolam. v otv. výk.    | t | 2,000   | 21,26 | 42,51    |

**Celkom**

**38 432,25**