

## Dodatok č. 1

### K Zmluve o dielo č. 3/2021 uzatvorenej dňa 3.6.2021

ktorej predmetom je **Polyfunkčný objekt Obecný úrad a Kultúrny dom Sokol' – rekonštrukcia objektu „Bleskozvod a Odvodnenie“**

uzavretá podľa § 536 a nasl. Obchodného zákonníka

č.: 3/2021

#### ZMLUVNÉ STRANY

**Objednávateľ:** **Obec Sokol'**  
Sídlo: Kostolianska ulica 159/10, 044 31 Sokol'  
V zastúpení: Ing. Ľuboš Šuca, starosta obce  
IČO: 00324752  
DIČ: 202 124 5039  
Bankové spojenie: Prima banka Slovensko, a.s.  
Telefón: 055 / 729 04 68  
E-mail: starosta.sokol@gmail.com

(ďalej len „objednávateľ“)

A

**Zhotoviteľ:** **Elektrofinál Košice s.r.o.**  
Sídlo: Malinová 205/3, 044 31, Sokol', okr. Košice - okolie  
Štatutárny zástupca: Matúš Dancák  
IČO: 50 296 698  
IČ DPH: SK 2120263827  
Bankové spojenie: VÚB Košice - Centrum.....  
Číslo účtu: SK41 0200 0036 6350 3454  
Registrácia: OÚ OS Košice I, oddiel: Sro, vložka č.: 39038/V  
Tel.: 0905 487 723  
E-mail: elektrofinal@elektrofinal.sk

(v ďalšom iba zmluvné strany)

uzatvárajú tento Dodatok č. 1 (ďalej len ako „Dodatok“).

Z dôvodu vzniku naviac prác sa zmluvné strany dohodli na zmene článku č. I ods. 1 a č. III. ods. 2 Zmluvy o dielo nasledovne:

#### Článok I.

##### Východiskové podklady a údaje

1. Podkladom pre uzatvorenie tejto zmluvy je cenová ponuka zhotoviteľa doručená objednávateľovi na základe Výzvy na predloženie cenovej ponuky zo dňa 20. 05. 2021 a Rozpočet naviac prác zo dňa 18. 06. 2021.

#### Článok III.

##### Cena diela

2. Cena diela:                      Bez DPH:                      22 441,62 €  
    DPH: 20%:                      4 488,32 €  
    **S DPH:                      26 929,94 €**

Ostatné ustanovenia Zmluvy o dielo nedotknuté týmto Dodatkom ostávajú v platnosti nezmenené.

Tento Dodatok nadobúda platnosť dňom jeho podpisu poslednej zo zmluvných strán a účinnosť nasledujúci deň po jeho zverejnení.

Dodatok je vypracovaný v troch vyhotoveniach, z ktorých dva si ponechá objednávateľ a jedno zhotoviteľ.

Neoddeliteľnou prílohou Dodatku je:

Príloha č. 1 – Položkový rozpočet zo dňa 26. 05. 2021 a 18. 06. 2021

Za objednávateľa:

Za zhotoviteľa:

V Sokoli dňa 18.6.2021

V Košiciach dňa 18.6.2021

.....  
Ing. Ľuboš Šuca,  
starosta obce

.....  
Matúš Dancák,  
konateľ

# Krycí list rozpočtu

**Obdobie:** 1.-30.6.2021

|               |   |            |              |
|---------------|---|------------|--------------|
| Názov stavby  | <b>POLYFUNKČNÝ OBJEKT, „Obecný úrad a Kultúrny dom – Sokol’</b> | JKSO       |              |
| Názov objektu | <b>Bleskozvod</b>   | EČO        |              |
|               |   | Miesto     |              |
|               |   | IČO        | IČ DPH       |
| Objednávateľ  | Obec Sokol’   | 00324752   | 2021245039   |
| Projektant    |   |            |              |
| Zhotoviteľ    | Elektrofinaľ Košice s.r.o.                                      | 50296698   | SK2120263827 |
| Spracoval     | Ing. Rusnák   |            |              |
|               | Rozpočet číslo  | Dňa        | CPV          |
|               |   | 18.06.2021 | CPA          |

## Náklady čerpania v EUR

| A Základné rozp. náklady |              |         | B Doplnkové náklady |          |                   | C Vedľajšie rozpočtové náklady |                              |                              |                  |
|--------------------------|--------------|---------|---------------------|----------|-------------------|--------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------|
| 1                        | HSV          | Dodávky | 0,00                | 8        | Práce cezčas      | 0,00                           | 13                           | GZS                          | 0,00             |
| 2                        |              | Montáž  | 0,00                | 9        | Bez pevnej podl.  | 0,00                           | 14                           | Projektové práce             | 0,00             |
| 3                        | PSV          | Dodávky | 0,00                | 10       | Kultúrna pamiatka | 0,00                           | 15                           | Sťažené podmienky            | 0,00             |
| 4                        |              | Montáž  | 0,00                | 11       |                   | 0,00                           | 16                           | Vplyv prostredia             | 0,00             |
| 5                        | "M"          | Dodávky | 6 338,88            |          |                   |                                | 17                           | Iné VRN                      | 0,00             |
| 6                        |              | Montáž  | 3 850,64            |          |                   |                                | 18                           | VRN z rozpočtu               | 0,00             |
| 7                        | ZRN (r. 1-6) |         | 10 189,52           | 12       | DN (r. 8-11)      | 0,00                           | 19                           | VRN (r. 13-18)               | 0,00             |
| 20                       | HZS          |         | 280,00              | 21       | Kompl. činnosť    | 0,00                           | 22                           | Ostatné náklady              | 0,00             |
| <b>Projektant</b>        |              |         |                     |          |                   |                                | <b>D Celkové náklady</b>     |                              |                  |
| Dátum a podpis           |              |         |                     | Pečiatka |                   |                                | 23                           | Súčet 7, 12, 19-22           | 10 469,52        |
| <b>Objednávateľ</b>      |              |         |                     |          |                   |                                | 24                           | DPH 20,00 % z 10 469,52      | 2 093,90         |
| Dátum a podpis           |              |         |                     | Pečiatka |                   |                                | 25                           | <b>Cena s DPH (r. 23-24)</b> | <b>12 563,42</b> |
| <b>Zhotoviteľ</b>        |              |         |                     |          |                   |                                | <b>E Prípochty a odpočty</b> |                              |                  |
| Dátum a podpis           |              |         |                     | Pečiatka |                   |                                | 26                           | Dodávky objednávateľa        | 0,00             |
|                          |              |         |                     |          |                   |                                | 27                           | Kĺzavá doložka               | 0,00             |
|                          |              |         |                     |          |                   |                                | 28                           | Zvýhodnenie + -              | 0,00             |

## Rozpočet

Obdobie: 1.-30.6.2021

Stavba: POLYFUNKČNÝ OBJEKT, „Obecný úrad a Kultúrny dom – Sokol“  
 Objekt: Bleskozvod

Objednávateľ: Obec Sokol

Zhotoviteľ: Elektrofinal Košice s.r.o.

Miesto:

Spracoval: Ing. Rusnák

Dátum: 18.6.2021

| Č.  | KCN | Kód položky     | Popis  | MJ  | Výkon   | Cena jednotková | Cena celkom       | Hmotnosť jednotková | Hmotnosť celkom | Prestavané [MJ] | Prestavané   |
|---|-----|-----------------|--|-----|---------|-----------------|-------------------|---------------------|-----------------|-----------------|--------------|
| <b>M Práce a dodávky M</b>                            |     |                 |  |     |         |                 | <b>10 469,517</b> |                     | <b>0,011</b>    |                 | <b>0,000</b> |
| <b>210 22 Vedenia uzem 210 22 Vedenia uzemňovacie</b> |     |                 |  |     |         |                 | <b>8 903,047</b>  |                     | <b>0,011</b>    |                 | <b>0,000</b> |
| 61  | R   | 921 21022-0025  | Montáž uzemňovacieho vedenia v zemi, FeZn pás do 120mm2, spojenie svorkami                                   | m   | 165,000 | 1,786           | 294,690           | 0,00000             | 0,000           | 0,000           | 0,000        |
| 62  | MAT | MAT 354 9000O33 | Plochý uzemňovací vodič (St-FT) : 5019345, typ 5052 DIN 30x3,5 (105mm2)                                      | m   | 165,000 | 1,912           | 315,480           | 0,00000             | 0,000           | 0,000           | 0,000        |
| 63  | R   | 921 21022-0101  | Montáž zberného, zvodového vodiča s podperami, FeZn drôt D8-10mm   | m   | 460,000 | 2,271           | 1 044,660         | 0,00000             | 0,000           | 0,000           | 0,000        |
| 64  | MAT | MAT 354 9001O70 | Kruhový zvodový vodič (AlMgSi) : 5021286, typ RD 8-ALU (50mm2)   | m   | 360,000 | 0,883           | 317,880           | 0,00000             | 0,000           | 0,000           | 0,000        |
| 65  | MAT | MAT 354 9001O82 | Kruhový zvodový vodič (Al) : 5021332, typ RD 8-PVC, potiahnutý bielym PVC pláštom (50mm2)                    | m   | 100,000 | 2,795           | 279,500           | 0,00000             | 0,000           | 0,000           | 0,000        |
| 66  | MAT | MAT 354 9001O89 | Strešné držiaky vedenia :5218691 , typ 165 MBG-8   | kus | 240,000 | 1,210           | 290,400           | 0,00000             | 0,000           | 0,000           | 0,000        |
| 67  | R   | 921 21022-0131  | Montáž zvodového drôtu   | m   | 110,000 | 2,271           | 249,810           | 0,00000             | 0,000           | 0,000           | 0,000        |
| 68  | MAT | MAT 354 9000O05 | Kruhový zvodový vodič (St-FT) : 5021162, typ RD 10-PVC, potiahnutý čiernym PVC pláštom (78mm2)               | m   | 110,000 | 4,344           | 477,840           | 0,00000             | 0,000           | 0,000           | 0,000        |
| 69  | R   | 921 21022-0221  | Montáž zvodovej tyče   | kus | 14,000  | 13,591          | 190,274           | 0,00000             | 0,000           | 0,000           | 0,000        |
| 70  | MAT | MAT 354 9034O12 | Tyč zvodová (Al) : 5401983, typ 101 VL2000, zúžená rúrová (D16-10x2000)mm                                    | kus | 14,000  | 10,660          | 149,240           | 0,00000             | 0,000           | 0,000           | 0,000        |
| 72  | MAT | MAT 354 9035O03 | Podstavec betónový (16kg) FangFix : 5403200, typ F-FIX-16, pre zvodové tyče, so základňou a svorkou (D365mm) | kus | 9,000   | 16,093          | 144,837           | 0,00000             | 0,000           | 0,000           | 0,000        |
| 73  | R   | 921 21022-0302P | Montáž bleskozvodnej svorky  | kus | 218,000 | 2,524           | 550,232           | 0,00000             | 0,000           | 0,000           | 0,000        |
| 74  | MAT | MAT 354 9040O20 | Svorka Vario pre T, krížové a paralelne spoje (St-FT) : 5311500, typ 249 8-10 ST, pre vodič D8-10            | kus | 24,000  | 1,295           | 31,080            | 0,00000             | 0,000           | 0,000           | 0,000        |
| 75  | MAT | MAT 354 9040O52 | Svorka krížová (St-F) : 5314038, typ 254 DIN 8-10 FT, pre vodič D8-10  | kus | 10,000  | 2,214           | 22,140            | 0,00000             | 0,000           | 0,000           | 0,000        |
| 76  | MAT | MAT 354 9040O56 | Svorka krížová (St-FT) : 5312345, typ 252 8-10X16 FT, pre vodič D8-10x16                                     | kus | 24,000  | 3,328           | 79,872            | 0,00000             | 0,000           | 0,000           | 0,000        |

| Č.  | KCN | Kód položky      | Popis   | MJ  | Výkon   | Cena jednotková | Cena celkom | Hmotnosť jednotková | Hmotnosť celkom | Prestavané [MJ] | Prestavané |
|-----|-----|------------------|---|-----|---------|-----------------|-------------|---------------------|-----------------|-----------------|------------|
| 77  | MAT | MAT 354 9040O58  | Svorka krížová (St-FT) : 5312906, typ 250, pre vodič D8-10                                    | kus | 24,000  | 1,670           | 40,080      | 0,00000             | 0,000           | 0,000           | 0,000      |
| 78  | MAT | MAT 354 9040O64  | Svorka krížová (St-FT) : typ 256 A-DIN 40 FT, pre pás do FL40xFL40                            | kus | 8,000   | 3,025           | 24,200      | 0,00000             | 0,000           | 0,000           | 0,000      |
| 79  | MAT | MAT 354 9040O92  | Svorka žlabová (St-FT) : 5316308, typ 267, pre vodič D8-10 (15-25mm)                          | kus | 8,000   | 3,086           | 24,688      | 0,00000             | 0,000           | 0,000           | 0,000      |
| 80  | MAT | MAT 354 9041O44  | Svorka rúrková typ 303  | kus | 10,000  | 8,569           | 85,690      | 0,00000             | 0,000           | 0,000           | 0,000      |
| 81  | MAT | MAT 354 9041O87. | Svorka prepájacia : 5304270 , typ 5002 N-VA   | kus | 10,000  | 18,973          | 189,730     | 0,00000             | 0,000           | 0,000           | 0,000      |
| 82  | MAT | MAT 354 9041O90  | Svorka (St-FT) : 5311503, typ 249 8-10 ST-OT, pre vodič D8-10 (prípojacia)                    | kus | 100,000 | 30,855          | 3 085,500   | 0,00000             | 0,000           | 0,000           | 0,000      |
| 85  | R   | 921 21022-0401   | Označenie zvodu štítkom (kov, plast)  | kus | 10,000  | 2,769           | 27,690      | 0,00000             | 0,000           | 0,000           | 0,000      |
| 86  | MAT | MAT 354 9071A11  | Číselný štítok : 3049345, typ 311 N-ALU 16  | kus | 10,000  | 1,476           | 14,760      | 0,00000             | 0,000           | 0,000           | 0,000      |
| 87  | R   | 921 21022-0403   | Montáž krabice,   | kus | 10,000  | 3,400           | 34,000      | 0,00000             | 0,000           | 0,000           | 0,000      |
| 88  | MAT | MAT 354 9070K05  | Krabica pre bleskozvodné svorky : KT 250/1 (255x205x68) s viečkom, šedá                       | kus | 10,000  | 9,499           | 94,990      | 0,00000             | 0,000           | 0,000           | 0,000      |
| 89  | R   | 921 21022-0403P  | Montáž krabice, revízných dvierok pre SZ, rozpojovacie svorky, pod omietku                    | kus | 10,000  | 3,400           | 34,000      | 0,00000             | 0,000           | 0,000           | 0,000      |
| 90  | MAT | MAT 354 9070O10  | Revízne dvierka - pod omietku (St-FS) : 5106133, typ 5800 VZ (180x230)mm, pre skúšobnú svorku | kus | 10,000  | 12,947          | 129,470     | 0,00000             | 0,000           | 0,000           | 0,000      |
| 111 | 921 | 210220220.S      | Držiak zachytávacej tyče FeZn DJ1-8   | ks  | 19,000  | 7,306           | 138,814     | 0,00000             | 0,000           | 0,000           | 0,000      |
| ##  | 354 | 354410024450.S   | Držiak zachytávacej tyče izolovaný DZTI 05  | ks  | 19,000  | 28,500          | 541,500     | 0,00056             | 0,011           | 0,000           | 0,000      |

**213 2 PPV a HZS**

**213 2 PPV a HZS**

**280,000**

**0,000**

**0,000**

|     |   |         |   |     |         |       |         |         |       |       |       |
|-----|---|---------|---|-----|---------|-------|---------|---------|-------|-------|-------|
| 107 | R | 1000.01 | Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy | hod | 100,000 | 2,800 | 280,000 | 0,00000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
|-----|---|---------|---|-----|---------|-------|---------|---------|-------|-------|-------|

**M46 - 202**

**Zemné prác**

**M46 - 202 Zemné prác**

**1 286,470**

**0,000**

**0,000**

|     |   |                |   |    |         |       |         |         |       |       |       |
|-----|---|----------------|---|----|---------|-------|---------|---------|-------|-------|-------|
| 108 | R | 946 46020-0163 | Káblové ryhy šírky 35, hĺbky 80 [cm], zemina tr.3 | m  | 160,000 | 5,510 | 881,600 | 0,00000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 109 | R | 946 46056-0163 | Zásyp ryhy šírky 35, hĺbky 80 [cm], zemina tr.3   | m  | 160,000 | 2,076 | 332,160 | 0,00000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 110 | R | 946 46060-0001 | Odvoz zeminy                                      | m3 | 10,000  | 7,271 | 72,710  | 0,00000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |

**Celkom**

**10 469,517**

**0,011**

**0,000**

# Krycí list rozpočtu

**Obdobie:** 1.-30.6.2021

|               |   |            |              |
|---------------|---|------------|--------------|
| Názov stavby  | <b>POLYFUNKČNÝ OBJEKT, „Obecný úrad a Kultúrny dom – Sokol’</b> | JKSO       |              |
| Názov objektu | <b>Drenáž a dažďová kanalizácia</b>                             | EČO        |              |
|               |   | Miesto     |              |
|               |   | IČO        | IČ DPH       |
| Objednávateľ  | Obec Sokol’   | 00324752   | 2021245039   |
| Projektant    |   |            |              |
| Zhotoviteľ    | Elektrofínal Košice s.r.o.                                      | 50296698   | SK2120263827 |
| Spracoval     | Ing. Rusnák   |            |              |
|               | Rozpočet číslo  | Dňa        | CPV          |
|               |   | 18.06.2021 | CPA          |

## Náklady čerpania v EUR

| A                      |              | B                 |                      | C                               |                      | Vedľajšie rozpočtové náklady |      |
|------------------------|--------------|-------------------|----------------------|---------------------------------|----------------------|------------------------------|------|
| Základné rozp. náklady |              | Doplnkové náklady |                      |                                 |                      |                              |      |
| 1                      | HSV Dodávky  | 2 631,77          | 8 Práce cezčas       | 0,00                            | 13 GZS               |                              | 0,00 |
| 2                      | Montáž       | 4 470,96          | 9 Bez pevnej podl.   | 0,00                            | 14 Projektové práce  |                              | 0,00 |
| 3                      | PSV Dodávky  | 2 208,54          | 10 Kultúrna pamiatka | 0,00                            | 15 Sťažené podmienky |                              | 0,00 |
| 4                      | Montáž       | 1 281,24          | 11                   | 0,00                            | 16 Vplyv prostredia  |                              | 0,00 |
| 5                      | "M" Dodávky  | 871,68            |                      |                                 | 17 Iné VRN           |                              | 0,00 |
| 6                      | Montáž       | 507,91            |                      |                                 | 18 VRN z rozpočtu    |                              | 0,00 |
| 7                      | ZRN (r. 1-6) | 11 972,10         | 12 DN (r. 8-11)      | 0,00                            | 19 VRN (r. 13-18)    |                              | 0,00 |
| 20                     | HZS          | 0,00              | 21 Kompl. činnosť    | 0,00                            | 22 Ostatné náklady   |                              | 0,00 |
| <b>Projektant</b>      |              |                   |                      | <b>D Celkové náklady</b>        |                      |                              |      |
| Dátum a podpis         |              |                   |                      | Pečiatka                        |                      |                              |      |
|                        |              |                   |                      | 23 Súčet 7, 12, 19-22           |                      |                              |      |
|                        |              |                   |                      | 24 DPH 20,00 % z 11 972,10      |                      |                              |      |
| <b>Objednávateľ</b>    |              |                   |                      | 25 <b>Cena s DPH (r. 23-24)</b> |                      |                              |      |
| Dátum a podpis         |              |                   |                      | Pečiatka                        |                      |                              |      |
|                        |              |                   |                      | <b>E Prípochy a odpočty</b>     |                      |                              |      |
| <b>Zhotoviteľ</b>      |              |                   |                      | 26 Dodávky objednávateľa        |                      |                              |      |
| Dátum a podpis         |              |                   |                      | Pečiatka                        |                      |                              |      |
|                        |              |                   |                      | 27 Kľzavá doložka               |                      |                              |      |
|                        |              |                   |                      | 28 Zvýhodnenie + -              |                      |                              |      |
|                        |              |                   |                      | <b>11 972,10</b>                |                      |                              |      |
|                        |              |                   |                      | <b>2 394,42</b>                 |                      |                              |      |
|                        |              |                   |                      | <b>14 366,52</b>                |                      |                              |      |
|                        |              |                   |                      | 0,00                            |                      |                              |      |
|                        |              |                   |                      | 0,00                            |                      |                              |      |
|                        |              |                   |                      | 0,00                            |                      |                              |      |

## Rozpočet

Obdobie: 1.-30.6.2021

Stavba: POLYFUNKČNÝ OBJEKT, „Obecný úrad a Kultúrny dom – Sokol“

Objekt: Drenáž a dažďová kanalizácia

Objednávateľ: Obec Sokol

Zhotoviteľ: Elektrofinal Košice s.r.o.

Miesto:

Spracoval: Ing. Rusnák

Dátum: 18.6.2021

| Č.                             | KCN | Kód položky    | Popis   | MJ | Výkon   | Cena jednotková | Cena celkom      | Hmotnosť jednotková | Hmotnosť celkom | Prestavané [MJ] | Prestavané   |
|--------------------------------|-----|----------------|---|----|---------|-----------------|------------------|---------------------|-----------------|-----------------|--------------|
| <b>D1 PRÁCE A DODÁVKY HSV</b>  |     |                |   |    |         |                 | <b>1 257,600</b> |                     | <b>42,832</b>   |                 | <b>0,000</b> |
| <b>2 ZÁKLADY</b>               |     |                |   |    |         |                 | <b>1 257,600</b> |                     | <b>42,832</b>   |                 | <b>0,000</b> |
| 1                              | R   | 212752122      | Trativody z flexibilného potrubia DN 100 so štrkopieskovým lôžkom a obsypom                                       | m  | 160,000 | 7,860           | 1 257,600        | 0,26770             | 42,832          | 0,000           | 0,000        |
| <b>HSV Práce a dodávky HSV</b> |     |                |   |    |         |                 | <b>6 654,675</b> |                     | <b>148,819</b>  |                 | <b>0,000</b> |
| <b>1 ZEMNE PRÁCE</b>           |     |                |   |    |         |                 | <b>3 898,213</b> |                     | <b>127,040</b>  |                 | <b>0,000</b> |
| 2                              | R   | 132201101      | Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3   | m3 | 56,060  | 30,006          | 1 682,136        | 0,00000             | 0,000           | 0,000           | 0,000        |
| 3                              | R   | 132201109      | Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3 | m3 | 16,818  | 8,482           | 142,650          | 0,00000             | 0,000           | 0,000           | 0,000        |
| 4                              | R   | 162201101      | Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 do 20m  | m3 | 56,060  | 1,327           | 74,392           | 0,00000             | 0,000           | 0,000           | 0,000        |
| 5                              | R   | 171201201      | Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3  | m3 | 56,060  | 0,722           | 40,475           | 0,00000             | 0,000           | 0,000           | 0,000        |
| 7                              | R   | 174101001      | Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3                            | m3 | 79,400  | 3,419           | 271,469          | 0,00000             | 0,000           | 0,000           | 0,000        |
| 8                              | 583 | 583310001600.S | Kamenivo ťažené hrubé frakcia 16-32 mm  | t  | 127,040 | 13,280          | 1 687,091        | 1,00000             | 127,040         | 0,000           | 0,000        |
| <b>4 VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE</b> |     |                |   |    |         |                 | <b>489,888</b>   |                     | <b>21,177</b>   |                 | <b>0,000</b> |
| 9                              | R   | 451573111      | Lôžko pod potrubie, stoky v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku   | m3 | 11,200  | 43,740          | 489,888          | 1,89077             | 21,177          | 0,000           | 0,000        |
| <b>8 Rúrové vedenie</b>        |     |                |   |    |         |                 | <b>2 266,574</b> |                     | <b>0,602</b>    |                 | <b>0,000</b> |
| 10                             | R   | 871313121      | Montáž potrubia z kanalizačných rúr z PVC v otvorenom výkope do 20% DN 150, tesnenie gum. krúžkami                | m  | 137,000 | 0,820           | 112,340          | 0,00000             | 0,000           | 0,000           | 0,000        |
| 11                             | 286 | 286110009600.S | Rúra PVC-U hladký, kanalizačný, gravitačný systém Dxr 160x4,7 mm , dl. 1 m, SN8 - napenená (viacvrstvomá)         | ks | 1,000   | 8,209           | 8,209            | 0,00274             | 0,003           | 0,000           | 0,000        |

| Č. | KCN | Kód položky     | Popis   | MJ  | Výkon  | Cena jednotková | Cena celkom | Hmotnosť jednotková | Hmotnosť celkom | Prestavané [MJ] | Prestavané |
|----|-----|-----------------|---|-----|--------|-----------------|-------------|---------------------|-----------------|-----------------|------------|
| 12 | 286 | 286110009900.S  | Rúra PVC-U hladký, kanalizačný, gravitačný systém Dxr 160x4,7 mm , dl. 5 m, SN8 - napenená (viacvrstvová)   | ks  | 5,000  | 35,473          | 177,365     | 0,01278             | 0,064           | 0,000           | 0,000      |
| 27 | 286 | 286110009700.S  | Rúra PVC-U hladký, kanalizačný, gravitačný systém Dxr 160x4,7 mm , dl. 2 m, SN8 - napenená (viacvrstvová)   | ks  | 4,000  | 13,221          | 52,884      | 0,00274             | 0,011           | 0,000           | 0,000      |
| 28 | 286 | 286110009800.S  | Rúra PVC-U hladký, kanalizačný, gravitačný systém Dxr 160x4,7 mm , dl. 3 m, SN8 - napenená (viacvrstvová)   | ks  | 10,000 | 19,188          | 191,880     | 0,00274             | 0,027           | 0,000           | 0,000      |
| 29 | 286 | 286110008100.S  | Rúra PVC-U hladký, kanalizačný, gravitačný systém Dxr 110x4,7 mm , dl. 0,5 m, SN8 - napenená (viacvrstvová) | ks  | 4,000  | 1,971           | 7,884       | 0,00274             | 0,011           | 0,000           | 0,000      |
| 30 | 286 | 286110008200.S  | Rúra PVC-U hladký, kanalizačný, gravitačný systém Dxr 110x4,7 mm , dl. 1 m, SN8 - napenená (viacvrstvová)   | ks  | 12,000 | 3,762           | 45,144      | 0,00274             | 0,033           | 0,000           | 0,000      |
| 31 | 286 | 286110008300.S  | Rúra PVC-U hladký, kanalizačný, gravitačný systém Dxr 110x4,7 mm , dl. 2 m, SN8 - napenená (viacvrstvová)   | ks  | 2,000  | 6,975           | 13,950      | 0,00274             | 0,005           | 0,000           | 0,000      |
| 32 | 286 | 286110008400.S  | Rúra PVC-U hladký, kanalizačný, gravitačný systém Dxr 110x4,7 mm , dl. 3 m, SN8 - napenená (viacvrstvová)   | ks  | 10,000 | 10,188          | 101,880     | 0,00274             | 0,027           | 0,000           | 0,000      |
| 33 | 286 | 286110008800.S  | Rúra PVC-U hladký, kanalizačný, gravitačný systém Dxr 110x4,7 mm , dl. 5 m, SN8 - napenená (viacvrstvová)   | ks  | 5,000  | 16,614          | 83,070      | 0,00274             | 0,014           | 0,000           | 0,000      |
| 34 | 271 | 871373121       | Montáž potrubia z kanaliz. rúr z tvrdého PVC tesn. gumovým krúžkom v sklone do 20 % DN 300                  | m   | 18,000 | 1,198           | 21,564      | 0,00001             | 0,000           | 0,000           | 0,000      |
| 35 | 286 | 286110404       | Rúrka kanalizačná hrdlová z PVC 315x7,7x1000  | kus | 1,000  | 30,843          | 30,843      | 0,05789             | 0,058           | 0,000           | 0,000      |
| 36 | 286 | 286110410       | Rúrka kanalizačná hrdlová z PVC 315x7,7x3000  | kus | 4,000  | 75,510          | 302,040     | 0,05789             | 0,232           | 0,000           | 0,000      |
| 37 | 286 | 286110420       | Rúrka kanalizačná hrdlová z PVC 315x7,7x5000  | kus | 1,000  | 120,996         | 120,996     | 0,05789             | 0,058           | 0,000           | 0,000      |
| 13 | R   | 872311111       | Montáž tvaroviek z tlakového PVC d 150 v otvorenom výkope   | kus | 39,000 | 8,400           | 327,600     | 0,00006             | 0,002           | 0,000           | 0,000      |
| 14 | 286 | 286510004600.S  | Koleno PVC-U, DN 160x67°, 87° pre hladký, kanalizačný, gravitačný systém                                    | ks  | 8,000  | 4,671           | 37,368      | 0,00093             | 0,007           | 0,000           | 0,000      |
| 15 | 286 | 286510013600.S  | Odbočka 45° PVC, DN 160/160 pre hladký, kanalizačný, gravitačný systém                                      | ks  | 3,000  | 7,823           | 23,469      | 0,00161             | 0,005           | 0,000           | 0,000      |
| 38 | 286 | 286510013610.S  | Odbočka 87° PVC, DN 160/160 pre hladký, kanalizačný, gravitačný systém                                      | ks  | 2,000  | 5,139           | 10,278      | 0,00161             | 0,003           | 0,000           | 0,000      |
| 39 | 286 | 286510013620.S  | Odbočka 87° PVC, DN 160/160/125 pre hladký, kanalizačný, gravitačný systém                                  | ks  | 1,000  | 5,562           | 5,562       | 0,00161             | 0,002           | 0,000           | 0,000      |
| 16 | 286 | 286510004400.S  | Koleno PVC-U, DN 160x15°, 30°, 45° pre hladký, kanalizačný, gravitačný systém                               | ks  | 1,000  | 3,855           | 3,855       | 0,00072             | 0,001           | 0,000           | 0,000      |
| 40 | 286 | 286510003600.S  | Koleno PVC-U, DN 110x67°, 87° pre pre hladký, kanalizačný, gravitačný systém                                | ks  | 10,000 | 1,647           | 16,470      | 0,00039             | 0,004           | 0,000           | 0,000      |
| 41 | 286 | 286510003400.S  | Koleno PVC-U, DN 110x15°, 30°, 45° pre hladký, kanalizačný, gravitačný systém                               | ks  | 3,000  | 1,467           | 4,401       | 0,00032             | 0,001           | 0,000           | 0,000      |
| 42 | 286 | 286510013600..S | Odbočka 45° PVC, DN 110/110 pre hladký, kanalizačný, gravitačný systém                                      | ks  | 1,000  | 2,844           | 2,844       | 0,00161             | 0,002           | 0,000           | 0,000      |
| 43 | 286 | 286520010100.S  | Redukcia PVC-U DN 160/110 pre hladký, kanalizačný, gravitačný systém  | ks  | 5,000  | 1,737           | 8,685       | 0,00040             | 0,002           | 0,000           | 0,000      |



| Č. | KCN | Kód položky     | Popis  | MJ  | Výkon   | Cena jednotková | Cena celkom | Hmotnosť jednotková | Hmotnosť celkom | Prestavané [MJ] | Prestavané |
|----|-----|-----------------|--|-----|---------|-----------------|-------------|---------------------|-----------------|-----------------|------------|
| 44 | 286 | 286520010110.S  | Redukcia PVC-U DN 160/125/110 pre hladký, kanalizačný, gravitačný systém | ks  | 3,000   | 3,870           | 11,610      | 0,00040             | 0,001           | 0,000           | 0,000      |
| 45 | 286 | 286520010111.S  | Redukcia PVC-U DN 125/110 pre hladký, kanalizačný, gravitačný systém     | ks  | 1,000   | 1,368           | 1,368       | 0,00040             | 0,000           | 0,000           | 0,000      |
| 46 | 286 | 286520010111..S | Redukcia PVC-U DN 110/87 pre hladký, kanalizačný, gravitačný systém      | ks  | 1,000   | 1,368           | 1,368       | 0,00040             | 0,000           | 0,000           | 0,000      |
| 17 | 286 | 286112163       | Rúrka flexodrenážna PVC D 110 mm   | m   | 160,000 | 1,250           | 200,000     | 0,00000             | 0,000           | 0,000           | 0,000      |
| 47 | 271 | 877375121       | Montáž odbočnej tvarovky na potrubí z kanalizačných rúr z PVC DN 300     | ks  | 7,000   | 12,205          | 85,435      | 0,00012             | 0,001           | 0,000           | 0,000      |
| 48 | 286 | 286210520       | Odbočka DN 315/315/45  | kus | 1,000   | 97,902          | 97,902      | 0,00395             | 0,004           | 0,000           | 0,000      |
| 49 | 286 | 286210620       | Koleno PVC DN 315x45°  | kus | 1,000   | 29,610          | 29,610      | 0,00395             | 0,004           | 0,000           | 0,000      |
| 50 | 286 | 286210640       | Koleno PVC DN 315x15°  | kus | 4,000   | 26,991          | 107,964     | 0,00395             | 0,016           | 0,000           | 0,000      |
| 51 | 286 | 286210720       | Redukcia PVC DN 315/160  | kus | 1,000   | 20,736          | 20,736      | 0,00395             | 0,004           | 0,000           | 0,000      |

**PSV Práce a dodávky PSV 4 059,824 0,450 0,000**

**711 Izolácie proti vode a vlhkosti 1 388,491 0,450 0,000**

|    |     |                |   |    |         |       |         |         |       |       |       |
|----|-----|----------------|---|----|---------|-------|---------|---------|-------|-------|-------|
| 52 | R   | 711131102      | Zhotovenie geotextílie alebo tkaniny na plochu vodorovnú  | m2 | 100,000 | 0,421 | 42,100  | 0,00000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 53 |     | 6936651300     | Geotextília polypropylénová Tatrax GTX N PP 300, šírka 1,27; 1,75-3,5 m, dĺžka 20-60; 90 m, hrúbka 2,7 mm, netkaná, MIVA  | m2 | 100,000 | 0,630 | 63,000  | 0,00040 | 0,040 | 0,000 | 0,000 |
| 18 | R   | 711132107      | Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti nopovou fóliou položenou voľne na ploche zvislej                                | m2 | 171,000 | 3,087 | 527,877 | 0,00008 | 0,014 | 0,000 | 0,000 |
| 19 |     | 6288000630     | Nopová HDPE fólia FONDALINE 400, výška nopu 8 mm, proti zemnej vlhkosti s radónovou ochranou, pre spodnú stavbu, ONDULINE | m2 | 179,550 | 1,033 | 185,475 | 0,00200 | 0,359 | 0,000 | 0,000 |
| 21 | 921 | 210011310.S    | Osadenie príchytky HM 8 do tvrdého kameňa, jednoduchého betónu a železobetónu   | ks | 417,000 | 1,218 | 507,906 | 0,00000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 22 | 311 | 311310008810.S | Hmoždinka natáková 8x45 mm  | ks | 417,000 | 0,149 | 62,133  | 0,00009 | 0,038 | 0,000 | 0,000 |

**713 Izolácie tepelné 2 671,333 0,000 0,000**

|    |     |           |   |    |        |        |           |         |       |       |       |
|----|-----|-----------|---|----|--------|--------|-----------|---------|-------|-------|-------|
| 23 | R   | 713132211 | Montáž tepelnej izolácie podzemných stien a základov XPS celoplošným prilepením | m2 | 59,184 | 10,500 | 621,432   | 0,00000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 24 |     | 2831B0745 | Styrodur 5000 CS extrudovaný XPS 100mm  | m2 | 60,368 | 31,650 | 1 910,647 | 0,00000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 25 | R   | 762246325 | Príprava a očistenie vonkajšieho podkladu stien tlakom                          | m2 | 59,184 | 2,100  | 124,286   | 0,00000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 26 | 711 | 998713102 | Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 do 12 m                | t  | 0,478  | 31,313 | 14,968    | 0,00000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |

**Celkom 11 972,099 192,101 0,000**