

**DODATOK č.2  
K ZMLUVE č. 230246 08U01 O POSKYTNUTÍ PODPORY Z ENVIRONMENTÁLNEHO FONDU  
FORMOU DOTÁCIE**

ďalej označovaný len ako „**Dodatok**“, uzatvorený medzi nasledovnými Zmluvnými stranami:

|                              |                                       |
|------------------------------|---------------------------------------|
| <b>Poskytovateľ dotácie:</b> | <b>Environmentálny fond</b>           |
| so sídlom:                   | Nevádzová 806/5, 821 01 Bratislava    |
| IČO:                         | 30 796 491                            |
| DIČ:                         | 2021925774                            |
| Štatutárny zástupca:         | Mgr. Matej Sliška, generálny riaditeľ |
| Bankové spojenie:            | Štátna pokladnica                     |
| Číslo účtu vo formáte IBAN:  | SK64 8180 0000 0070 0044 0526         |
| SWIFT:                       | SPSRSKBA                              |
| a                            |                                       |

|                          |                               |
|--------------------------|-------------------------------|
| <b>Prijemca dotácie:</b> | <b>Obec Brehov</b>            |
| so sídlom:               | Hlavná 1/57, 076 05 Brehov    |
|                          | Okres Trebišov                |
| IČO:                     | 00331376                      |
| DIČ:                     | 2020773326                    |
| Štatutárny zástupca:     | Marek Balog<br>starosta obce  |
| Bankové spojenie:        | VÚB, a.s.                     |
| IBAN Dotačného účtu:     | SK56 0200 0000 0048 5643 6053 |
| SWIFT:                   | SUBASKBX                      |

**I. Článok  
Úvodné ustanovenia**

1. **[Zmena Zmluvy]** Zmluvné strany uzavreli dňa 27.11.2023 Zmluvu č. 230246 08U01 o poskytnutí podpory z Environmentálneho fondu formou dotácie, ktorá nadobudla účinnosť dňa 28.11.2023 a dňa 29.02.2024 Dodatok č. 1 k Zmluve č. 230246 08U01, ktorý nadobudol účinnosť dňa 01.03.2024.
2. **[Obsah Dodatku]** Zmluvné strany majú záujem zmeniť niektoré ustanovenia Zmluvy tak, ako je uvedené v II. Článku tohto Dodatku.
3. **[Definície v Dodatku]** Pokiaľ nie je v tomto Dodatku uvedené inak, definície, ktoré sú uvedené v časti B. „Definície pojmov“ VZP majú rovnaký význam, aký im je priradený vo VZP.
4. **[Dodatok a jeho prílohy]** Dodatok je okrem tohto dokumentu podpísaného Zmluvnými stranami tvorený aj nasledovnými dokumentmi, ktoré sa považujú za jeho neoddeliteľné súčasť:
  - a) **Príloha č. 1** Dodatku

**II. Článok  
Predmet Dodatku**

1. **[Predmet Dodatku]** Na základe dohody Zmluvných strán a v súlade s IV. Článkom odsekom 4 a XI. Článkom odsekom 5 Zmluvy sa Zmluva mení nasledovne:
  - a) v časti **Príloha č. 1** Zmluvy tak, ako je uvedené v **Prílohe č. 1** Dodatku
  - b) uzatvorením tohto Dodatku sa **Príloha č. 3** stáva neoddeliteľnou prílohou Zmluvy, ako je uvedené v **Prílohe č. 1** Dodatku.



### III. Článok Záverečné ustanovenia

1. **[Platnosť a účinnosť Dodatku]** Dodatok nadobúda platnosť dňom jeho podpisu všetkými Zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jeho zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv Úradu vlády SR. V prípade, ak sa povinnosť zverejnenia Dodatku vzťahuje na obe Zmluvné strany, obe Zmluvné strany sú povinné zabezpečiť zverejnenie v Centrálnom registri zmlúv Úradu vlády SR, pričom Dodatok je v tomto prípade účinný dňom prvého zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv Úradu vlády SR.
2. **[Záväznosť ustanovení Zmluvy]** Ostatné ustanovenia Zmluvy týmto Dodatkom nedotknuté ostávajú v platnosti v nezmenenom (pôvodnom) znení tak, ako bolo Zmluvnými stranami dohodnuté v Zmluve.
3. **[Oprávnenie konajúcich osôb]** Osoby podpisujúce Dodatok vyhlasujú, že sú oprávnené konať v mene Zmluvných strán.
4. **[Vôľa Zmluvných strán uzavrieť Dodatok]** Zmluvné strany vyhlasujú, že si text Dodatku riadne prečítali, jeho obsahu, právam a povinnostiam z nej vyplývajúcim porozumeli a že tento vyjadruje ich slobodnú a vážnu vôľu zbavenú akýchkoľvek omylov, čo potvrdzujú svojimi vlastnoručnými podpismi.
5. **[Počet vyhotovení]** Tento Dodatok sa vyhotovuje v troch (3) rovnopisoch s platnosťou originálu, z ktorých jedno (1) vyhotovenie dostane Prijemca a dve (2) vyhotovenia dostane Fond.
6. **[Vyhlásenie Prijemcu o zodpovednosti za Verejné obstarávanie]** Prijemca podpisom tohto Dodatku berie na vedomie, že udelenie súhlasu Fondu s uzatvorením Dodatku a jeho uzatvorenie sa nepovažuje za vykonanie Kontroly Verejného obstarávania zo strany Fondu spôsobom a za podmienok dohodnutých v Zmluve a/alebo VZP a zároveň udelením súhlasu Fondu s uzatvorením Dodatku nie je dotknutá výlučná a konečná zodpovednosť Prijemcu ako verejného obstarávateľa pri dodržaní Právnych predpisov SR, základných princípov a postupov Verejného obstarávania a/alebo Zmluvy.

V Brehove, dňa

V Bratislave, dňa

.....  
Obec Brehov  
v zastúpení Marek Balog  
starosta obce

.....  
Environmentálny fond  
v zastúpení Mgr. Matej Sliška  
generálny riaditeľ

## PRÍLOHA Č. 1

## Všeobecné informácie o Projekte

Názov Špecifikácie/ číslo Výzvy: B-1/2023

Číslo Zmluvy: 230246 08U01

|  |  |
|--|--|
| Účel Dotácie <sup>1</sup>  | Financovanie Brehov – Intenzifikácia vodovodu  |
| Oblasť   | Ochrana a využívanie vôd   |
| Ustanovenie Zákona o Environmentálnom fonde, podľa ktorého sa Zmluva uzatvára <sup>2</sup> | § 4e   |
| Rozhodnutie ministra <sup>3</sup>  | č.: 66043/2023 zo dňa 08.08.2023   |
| Výška Dotácie podľa Rozhodnutia ministra <sup>4</sup>                                      | 1 483 975,00 EUR<br>(jedenmiliónštyristoosemdesiatritisícdeväťstosedemdesiatpäť eur) |
| Výška spolufinancovania v %  | 5  |
| Oprávnené obdobie  | 01.01.2023 – 30.11.2026  |
| Interval Čerpania  | 01.01.2023 – 20.12.2026  |
| Doba udržateľnosti   | 8 rokov  |
| Spôsob financovania  | Súhlasné stanovisko s použitím finančných prostriedkov                               |
| Periodicita podávania Žiadosti o udelenie súhlasného stanoviska <sup>5</sup>               | maximálne 1x štvrtročne  |
| Termín na predloženie Dodávateľskej zmluvy <sup>6</sup>                                    | 29.03.2024   |
| Finančné opravy  | Áno <input type="checkbox"/> Nie <input checked="" type="checkbox"/>                 |

<sup>1</sup> Doplniť v zmysle Článku III. ods. 3 Zmluvy

<sup>2</sup> Doplniť v súlade so Zákonom o Environmentálnom fonde

<sup>3</sup> Doplniť v zmysle Článku II. ods. 2 Zmluvy

<sup>4</sup> Doplniť v zmysle Článku V. ods. 1 Zmluvy

<sup>5</sup> Doplniť v zmysle Článku VI. ods. 6 Zmluvy

<sup>6</sup> Doplniť v zmysle Článku IV. ods. 3 Zmluvy

|  |  |
|--|--|
| Finančná oprava pred použitím dotácie <sup>7</sup> |  |
| Finančná oprava po použití dotácie <sup>8</sup>    |  |

### Miesto Realizácie Projektu

|                                |          |
|--------------------------------|----------|
| Okres                          | Trebišov |
| Obec                           | Brehov   |
| Ulica a číslo                  |          |
| Parcelné číslo (ak relevantné) |          |

### Opis Projektu

|               |  |
|---------------|--|
| Opis Projektu | <p>Dotácia a finančné prostriedky z iných zdrojov budú použité na realizáciu v nasledujúcom rozsahu:</p> <p>SO 03 Zásobné a výtlačné potrubie<br/> Výtlačné potrubie HDPE DN 150 dĺžky 225 m<br/> Zásobné potrubie HDPE DN 100 dĺžky 262 m</p> <p>SO 04 Rozvodná vodovodná sieť<br/> Rad „1-1“ - Rúra HDPE na vodu PE100 PN10 SDR17 90 x 5,4 dĺžky 82,00 m<br/> Rad „1-2“ - Rúra HDPE na vodu PE100 PN10 SDR17 90 x 5,4 dĺžky 156,00 m<br/> Rad „1-2-1“ - Rúra HDPE na vodu PE100 PN10 SDR17 90 x 5,4 dĺžky 45,00 m<br/> Rad „1-4“ - Rúra HDPE na vodu PE100 PN10 SDR17 90 x 5,4 dĺžky 103,00 m<br/> Rad „1-6“ - Rúra HDPE na vodu PE100 PN10 SDR17 90 x 5,4 dĺžky 306,00 m<br/> Rad „1-7“ - Rúra HDPE na vodu PE100 PN10 SDR17 90 x 5,4 dĺžky 275,00 m<br/> Rad „1“ Rúra HDPE na vodu PE100 PN10 SDR17 110 x 6,6 dĺžky 563,16 m</p> |
|---------------|--|

<sup>7</sup> Časť H. „Verejný obstarávanie a jeho kontrola“ ods. 19 VZP

<sup>8</sup> Časť H. „Verejný obstarávanie a jeho kontrola“ ods. 24 VZP

|  |  |
|--|--|
|  | <p>Rad „1-3“ Rúra HDPE na vodu PE100 PN10 SDR17 110 x 6,6 dĺžky 269,00 m</p> <p>Rad „1-5“ Rúra HDPE na vodu PE100 PN10 SDR17 110 x 6,6 dĺžky 1.215,00 m.</p> <p><u>SO 05 Vodovodné prípojky</u><br/>v celkovom počte 98 ks a celkovej dĺžke 509 m.</p> |
|--|--|

**Doklady v zmysle zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) oprávňujúce Prijemcu na realizáciu činností projektu 1 (ak je relevantné)**

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Názov dokumentu             | Rozhodnutie na uskutočnenie vodnej stavby |
| Vydané dňa                  | 23.03.2021                                |
| Číslo                       | OU-TV-OSZP-2021/000401-016                |
| Stavebný úrad               | Okresný úrad Trebišov                     |
| Nadobudnutie právoplatnosti | 03.05.2021                                |

**Doklady v zmysle zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) oprávňujúce Prijemcu na realizáciu činností projektu 2 (ak je relevantné)**

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Názov dokumentu             | Stavba: Brehov - intenzifikácia vodovodu - oznámenie o zmene stavebníka - odpoveď |
| Vydané dňa                  | 06.02.2023  |
| Číslo                       | OU-TV-OSZP-2023/003232-002  |
| Stavebný úrad               | Okresný úrad Trebišov   |
| Nadobudnutie právoplatnosti |   |

**Projektová dokumentácia/ Relevantná štúdia 1**

|       |                                  |
|-------|----------------------------------|
| Názov | Brehov - Intenzifikácia vodovodu |
|-------|----------------------------------|

|                    |  |
|--------------------|--|
| Číslo              | 1618105  |
| Dátum vypracovania | 11/2017  |
| Zhotoviteľ         | Enviroline s.r.o. Košice, Františkánska 5, 040 01 Košice |

### **Dodávateľ**

|   |   |
|---|---|
| Obchodné meno                             | Gepstav Michalovce, a.s.  |
| Sídlo                                     | Vihorlatská 1, 071 01 Michalovce  |
| IČO                                       | 47154217  |
| Zápis                                     | Mestský súd Košice<br>Oddiel: Sa Vložka č.: 1600/V  |
| Údaje o Dodávateľskej zmluve <sup>9</sup> | Zmluva o dielo č. 14/02/2024-1 zo dňa 27.02.2024 Zverejnená v crz: <a href="https://www.crz.gov.sk/zmluva/8980263/">https://www.crz.gov.sk/zmluva/8980263/</a> dňa 27.02.2024 |

<sup>9</sup> Doplniť názov a číslo Dodávateľskej zmluvy vrátane dodatkov, dátum uzavretia Dodávateľskej zmluvy vrátane dodatkov, dátum a miesto zverejnenia Dodávateľskej zmluvy vrátane dodatkov spolu s odkazom (link) na zverejnenú Dodávateľskú zmluvu vrátane dodatkov (ak sa zverejňuje)

**REKAPITULÁCIA POLOŽKOVITÉHO ROZPOČTU**

Kód:  
**Stavba: Brehov-Intenzifikácia vodovodu II.etapa**

JKSO:  
Miesto: Brehov

KS:  
Dátum: 12.3.2024

Objednávateľ:  
Obec Brehov

IČO:  
IČ DPH:

Zhotoviteľ:  
Gepstav Michalovce, a.s.

IČO: 47154217  
IČ DPH:

Projektant:

IČO:  
IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:  
IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtov 690 325,89  
Ostatné náklady zo súhrnného listu 0,00

**Cena bez DPH 690 325,89**

|              | Sadzba dane | Základ dane | Výška dane |
|--------------|-------------|-------------|------------|
| DPH základná | 20,00%      | 0,00        | 0,00       |
| DPH znížená  | 20,00%      | 690 325,89  | 138 065,18 |

**Cena s DPH v EUR 828 391,07**

Projektant Spracovateľ

Dátum a podpis: Pečiatka Dátum a podpis: Pečiatka

Objednávateľ Zhotoviteľ

Dátum a podpis: Pečiatka Dátum a podpis: Pečiatka

# REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód:

**Stavba:** Brehov-Intenzifikácia vodovodu II.etapa

**Miesto:** Brehov

**Dátum:** 12.03.2024

**Objednávateľ:** Obec Brehov

**Projektant:**

**Zhotoviteľ:** Gepstav Michalovce, a.s.

**Spracovateľ:**

| Kód                                      | Popis                                     | Cena bez DPH [EUR] | Cena s DPH [EUR]  |
|--|---|--------------------|-------------------|
| <b>1)</b>                                | <b>Náklady z rozpočtov</b>                | <b>690 325,89</b>  | <b>828 391,07</b> |
| SO 03                                    | Zásobné a výtlačné potrubie               | 34 085,70          | 40 902,84         |
| SO 04                                    | Rozvodná vodovodná sieť                   | 551 536,18         | 661 843,42        |
| SO 05                                    | Vodovodné prípojky                        | 104 704,01         | 125 644,81        |
| <b>2)</b>                                | <b>Ostatné náklady zo súhrnného listu</b> | <b>0,00</b>        | <b>0,00</b>       |
| <b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b> |   | <b>690 325,89</b>  | <b>828 391,07</b> |



# KRYCÍ LIST POLOŽKOVITÉHO ROZPOČTU

Stavba:

Brehov-Intenzifikácia vodovodu II.etapa

Objekt:

**SO 03 - Zásobné a výtlačné potrubie**

JKSO:

Miesto: Brehov

KS:

Dátum: 12.03.2024

Objednávateľ:

Obec Brehov

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Gepstav Michalovce, a.s.

IČO:

47154217

IČ DPH:

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

|                     |                  |
|---------------------|------------------|
| Náklady z rozpočtu  | 34 085,70        |
| Ostatné náklady     | 0,00             |
| <b>Cena bez DPH</b> | <b>34 085,70</b> |

|              | Základ dane | Sadzba dane | Výška dane |
|--------------|-------------|-------------|------------|
| DPH základná | 0,00        | 20,00%      | 0,00       |
| znižená      | 34 085,70   | 20,00%      | 6 817,14   |

|                   |              |                  |
|-------------------|--------------|------------------|
| <b>Cena s DPH</b> | <b>v EUR</b> | <b>40 902,84</b> |
|-------------------|--------------|------------------|

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

# REKAPITULÁCIA POLOŽKOVITÉHO ROZPOČTU

Stavba:

Brehov-Intenzifikácia vodovodu II.etapa

Objekt:

**SO 03 - Zásobné a výtlačné potrubie**

Miesto:

Brehov

Dátum:

12.03.2024

Objednávateľ:

Obec Brehov

Projektant:

Zhotoviteľ:

Gepstav Michalovce, a.s.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

## 1) Náklady z rozpočtu

**34 085,70**

|  |           |
|--|-----------|
| HSV - Práce a dodávky HSV-vrátane presunu hmôt | 0,00      |
| 1 - Zemné práce                                | 15 652,27 |
| 2 - Zakladanie                                 | 584,40    |
| 4 - Vodorovné konštrukcie                      | 710,08    |
| 8 - Rúrové vedenie                             | 15 426,00 |
| 9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie        | 1 254,44  |
| 99 - Presun hmôt HSV                           | 1 110,62  |
| PSV - Práce a dodávky PSV                      | 193,71    |
| 767 - Konštrukcie doplnkové kovové             | 82,60     |
| 783 - Nátery                                   | 111,11    |
| M - Práce a dodávky M                          | 264,80    |
| 23-M - Montáže potrubia                        | 264,80    |

## 2) Ostatné náklady

**0,00**

**Celkové náklady za stavbu 1) + 2)**

**34 085,70**

# POLOŽKOVITÝ ROZPOČET

Stavba:

Brehov-Intenzifikácia vodovodu II.etapa

Objekt:

**SO 03 - Zásobné a výtlačné potrubie**

Miesto: Brehov

Dátum: 12.03.2024

Objednávateľ: Obec Brehov

Projektant:

Zhotoviteľ: Gepstav Michalovce, a.s.

Spracovateľ:

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|

## Náklady z rozpočtu

**34 085,70**

D HSV Práce a dodávky HSV-vrátane presunu hmôt 0,00

D 1 Zemné práce 15 652,27

|    |   |                |  |     |           |        |          |
|----|---|----------------|--|-----|-----------|--------|----------|
| 1  | K | 110011020.     | Vytyčenie trasy vodovodu   | km  | 0,487     | 500,00 | 243,50   |
| 2  | K | 111201102.S    | Odstránenie krovin a stromov s koreňom s priemerom kmeňa do 100 mm, nad 1000 do 10000 m2   | m2  | 1 085,000 | 0,95   | 1 030,75 |
| 3  | K | 115101201.S    | Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l  | hod | 720,000   | 0,35   | 252,00   |
| 4  | K | 115101301.S    | Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l   | den | 30,000    | 3,54   | 106,20   |
| 5  | K | 119001422.S    | Dočasné zaistenie káblov a káblových tratí do 6 káblov   | m   | 1,000     | 2,00   | 2,00     |
| 6  | K | 130001101.S    | Príplatok k cenám za sťaženie výkopu v blízkosti podzemného vedenia alebo výbušnín - pre všetky triedy   | m3  | 1,500     | 8,90   | 13,35    |
| 7  | K | 132201203      | Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 nad 1000 do 10000m3   | m3  | 468,550   | 6,50   | 3 045,58 |
| 8  | K | 132201209      | Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3                         | m3  | 468,550   | 0,50   | 234,28   |
| 9  | K | 132211101      | Hĺbenie rýh šírky do 600 mm v hornine tr.3 súdržných - ručným náradím  | m3  | 9,985     | 19,50  | 194,71   |
| 10 | K | 132211119.S    | Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh š do 600 mm ručným náradím v hornine tr. 3  | m3  | 9,985     | 4,50   | 44,93    |
| 11 | K | 141721116.S    | Riadené horizont. vŕtanie v hornine tr.1-4 pre pretlač. PE rúr, hĺbky do 6m, vonk. priem. cez 160 do 225mm                                     | m   | 14,000    | 99,50  | 1 393,00 |
| 12 | M | 286130008300.S | Rúra na pitnú vodu SDR11, 200x18,4x12 m, materiál: PE 100 RC   | m   | 14,000    | 39,90  | 558,60   |
| 13 | K | 151101101.S    | Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m   | m2  | 859,250   | 0,80   | 687,40   |
| 14 | K | 151101111.S    | Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m  | m2  | 859,250   | 0,40   | 343,70   |
| 15 | K | 162301500.S    | Vodorovné premiestnenie vyklčovanych krovin do priemeru kmeňa 100 mm na vzdialenosť 3000 m   | m2  | 1 085,000 | 0,80   | 868,00   |
| 16 | K | 162501122.S    | Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m                               | m3  | 151,592   | 3,98   | 603,34   |
| 17 | K | 162501123.S    | Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m | m3  | 1 061,144 | 0,38   | 403,23   |
| 18 | K | 171201202.S    | Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3  | m3  | 151,592   | 0,79   | 119,76   |
| 19 | K | 171209002.S    | Poplatok za skládku - zemina a kamenivo (17 05) ostatné  | t   | 254,893   | 4,00   | 1 019,57 |
| 20 | K | 174101002.S    | Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3  | m3  | 326,943   | 3,50   | 1 144,30 |
| 21 | K | 175101101.S    | Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny  | m3  | 114,523   | 17,50  | 2 004,15 |
| 22 | M | 583310000600.S | Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-4 mm  | t   | 206,141   | 6,50   | 1 339,92 |

D 2 Zakladanie 584,40

|    |   |             |   |   |         |      |        |
|----|---|-------------|---|---|---------|------|--------|
| 23 | K | 212752125.S | Trativody z flexodrenážnych rúr DN 100,s obsypom štrkopieskom do 0,15m3/m | m | 487,000 | 1,20 | 584,40 |
|----|---|-------------|---|---|---------|------|--------|

D 4 Vodorovné konštrukcie 710,08

| PČ | Typ | Kód         | Popis   | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|----|-----|-------------|---|----|----------|--------------|-------------------|
| 24 | K   | 451573111   | Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm    | m3 | 27,084   | 23,50        | 636,47            |
| 25 | K   | 452311131.S | Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 12/15                                       | m3 | 0,315    | 115,00       | 36,23             |
| 26 | K   | 452351101.S | Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie, stoky a drobné objekty | m2 | 4,200    | 8,90         | 37,38             |

D 8

## Rúrové vedenie

15 426,00

|    |   |                  |   |    |         |        |          |
|----|---|------------------|---|----|---------|--------|----------|
| 27 | K | 857261121.S      | Montáž liatinovej tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr hrdlových s integrovaným tesnením DN 100                        | ks | 5,000   | 25,00  | 125,00   |
| 28 | M | 799410000016     | Tvarovka liatinová spojka hrdlo-príruba, DN 100, PN 10/16 s povrchovou úpravou, na vodu,                                | ks | 2,000   | 129,50 | 259,00   |
| 29 | M | 851010010016     | Tvarovka liatinová T kus, DN 100/100, PN 16 s epoxidovou ochrannou vrstvou, na vodu,                                    | ks | 2,000   | 99,50  | 199,00   |
| 30 | M | 5049             | Prírubové koleno S2000, 90° s pätkou, DN 100 pre potrubie z PE a PVC, s istením proti posunu, z liatiny + epoxid,       | ks | 1,000   | 185,90 | 185,90   |
| 31 | K | 857311121.S      | Montáž liatinovej tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr hrdlových s integrovaným tesnením DN 150                        | ks | 4,000   | 32,00  | 128,00   |
| 32 | M | 043016016016     | Tvarovka liatinová spojka DN 160/160, PN 16 pre potrubie z PE a PVC s istením proti posunu, s epoxid. vrstvou, na vodu, | ks | 2,000   | 349,50 | 699,00   |
| 33 | M | 851015010016     | Tvarovka liatinová T kus, DN 150/100, PN 16 s epoxidovou ochrannou vrstvou, na vodu,                                    | ks | 2,000   | 159,50 | 319,00   |
| 34 | K | 871271124.S      | Montáž vodovodného potrubia z dvojsrvtvového PE 100 SDR11, SDR17 zváraných elektrotvarovkami D 110x10,0 mm              | m  | 262,000 | 0,70   | 183,40   |
| 35 | M | 286130031400.S   | Rúra HDPE na vodu PE100 PN10 SDR17 110x6,6x12 m   | m  | 262,000 | 6,90   | 1 807,80 |
| 36 | K | 871331130.S      | Montáž vodovodného potrubia z dvojsrvtvového PE 100 SDR11, SDR17 zváraných elektrotvarovkami D 160x9,5 mm               | m  | 225,000 | 1,00   | 225,00   |
| 37 | M | 286130031800.S   | Rúra HDPE na vodu PE100 PN10 SDR17 160x9,5x12 m   | m  | 225,000 | 13,90  | 3 127,50 |
| 38 | K | 877265072.S      | Montáž elektrotvarovky pre kanalizačné potrubia z PE 100 D 110 mm   | ks | 55,000  | 7,90   | 434,50   |
| 39 | M | 286530227700.S   | Elektrospojka PE 100, na vodu, plyn a kanalizáciu, SDR 11, D 110 mm   | ks | 46,000  | 11,90  | 547,40   |
| 40 | M | 286530187500.S   | Koleno 90° elektrotvarovkové 90° PE 100 SDR 11 D 110 mm   | ks | 1,000   | 39,90  | 39,90    |
| 41 | M | 286530186200.S   | Koleno 45° elektrotvarovkové 45° PE 100 SDR 11 D 110 mm   | ks | 2,000   | 45,90  | 91,80    |
| 42 | M | 286530185000.S   | Koleno 30° elektrotvarovkové 30° PE 100 SDR 11 D 110 mm   | ks | 1,000   | 45,90  | 45,90    |
| 43 | M | 286530185000.S 2 | Koleno 30° elektrotvarovkové 15° PE 100 SDR 11 D 110 mm   | ks | 3,000   | 45,90  | 137,70   |
| 44 | M | 286530154000.S   | Elektrotvarovka lemový nákrúžok s integrovanou prírubou PE 100 SDR 11 D/DN 110/100                                      | ks | 2,000   | 45,90  | 91,80    |
| 45 | K | 877325078.S      | Montáž elektrotvarovky pre kanalizačné potrubia z PE 100 D 160 mm   | ks | 48,000  | 9,00   | 432,00   |
| 46 | M | 286530228000.S   | Elektrospojka PE 100, na vodu, plyn a kanalizáciu, SDR 11, D 160 mm   | ks | 40,000  | 18,90  | 756,00   |
| 47 | M | 286530154200.S   | Elektrotvarovka lemový nákrúžok s integrovanou prírubou PE 100 SDR 11 D/DN 160/150                                      | ks | 2,000   | 67,90  | 135,80   |
| 48 | M | 286530187700.S   | Koleno 90° elektrotvarovkové 90° PE 100 SDR 11 D 160 mm   | ks | 1,000   | 99,50  | 99,50    |
| 49 | M | 286530185200.S   | Koleno 30° elektrotvarovkové 30° PE 100 SDR 11 D 160 mm   | ks | 2,000   | 129,50 | 259,00   |
| 50 | M | 286530185200.S 1 | Koleno 30° elektrotvarovkové 15° PE 100 SDR 11 D 160 mm   | ks | 3,000   | 129,50 | 388,50   |
| 51 | K | 891261111.S      | Montáž posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 100   | ks | 2,000   | 35,00  | 70,00    |
| 52 | M | 4000E3100        | Posúvač DN 100 mm - s prírubami typ E3, voda a kanál  | ks | 2,000   | 165,90 | 331,80   |
| 53 | M | 9500E3.2         | Zemná súprava teleskopická E3 RD=1.30-1.80 m DN 50-100, voda a kanál  | ks | 2,000   | 44,90  | 89,80    |
| 54 | K | 891311111.S      | Montáž vodovodného posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 150   | ks | 1,000   | 46,00  | 46,00    |
| 55 | M | 4000E3150        | Posúvač DN 150 mm - s prírubami typ E3, voda a kanál  | ks | 1,000   | 279,50 | 279,50   |
| 56 | M | 9500E3125150     | Zemná súprava teleskopická E3 RD=1.30-1.80 m DN 125-150, voda a kanál   | ks | 1,000   | 44,90  | 44,90    |
| 57 | K | 892271111.S      | Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN 100 alebo 125                                   | m  | 262,000 | 1,00   | 262,00   |

| PČ | Typ | Kód            | Popis   | MJ  | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|----|-----|----------------|---|-----|----------|--------------|-------------------|
| 58 | K   | 892273111.S    | Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN od 80 do 125   | m   | 262,000  | 1,50         | 393,00            |
| 59 | K   | 892351111.S    | Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN 150 alebo 200   | m   | 225,000  | 1,00         | 225,00            |
| 60 | K   | 892353111.S    | Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN 150 alebo 200  | m   | 225,000  | 3,00         | 675,00            |
| 61 | K   | 892372111.S    | Zabezpečenie koncov vodovodného potrubia pri tlakových skúškach DN do 300   | ks  | 4,000    | 69,50        | 278,00            |
| 62 | K   | 899401112.S    | Osadenie poklopu liatinového posúvačového   | ks  | 9,000    | 30,00        | 270,00            |
| 63 | M   | 552410000100.S | <i>Poklop posúvačový Y 4504</i>   | ks  | 6,000    | 27,20        | 163,20            |
| 64 | M   | 1750           | <i>Poklop uličný "tuhý" pre posúvače, voda a kanál</i>  | ks  | 3,000    | 27,20        | 81,60             |
| 65 | K   | 899713111.S    | Orientačná tabuľka na vodovodných a kanalizačných radoch na stĺpiku oceľovom alebo betónovom                                  | ks  | 7,000    | 10,00        | 70,00             |
| 66 | M   | 286140020200.S | <i>Rúra PP-R D 63x8,6 mm dl. 4 m PN 16, systém pre rozvod pitnej, studenej a teplej vody</i>                                  | m   | 15,750   | 13,33        | 209,95            |
| 67 | K   | 899721121.S    | Signalizačný vodič na potrubí PVC DN do 150   | m   | 493,000  | 0,50         | 246,50            |
| 68 | M   | 341110012300.S | <i>Vodič medený H07V-U 6 mm2</i>  | m   | 493,000  | 1,20         | 591,60            |
| 69 | K   | 899721131.S    | Označenie vodovodného potrubia bielou výstražnou fóliou   | m   | 487,000  | 0,30         | 146,10            |
| 70 | K   | 899912133.S    | Montáž klíznej dištančnej objímky montovanej na potrubie DN 200   | ks  | 9,000    | 5,90         | 53,10             |
| 71 | M   | 900220         | <i>Klízne objímky vonkajší priemer rúry od-do 150 - 400mm,</i>  | ks  | 9,000    | 6,95         | 62,55             |
| 72 | M   | 900320         | <i>Tesniaca manžeta "C" rozmer 32x200mm,</i>  | ks  | 2,000    | 29,50        | 59,00             |
| 73 | K   | CP_DN100       | Reťazové tesnenie (napr. LINK-STEAL) na vodotesné utesnenie prestupov cez steny na potrubí DN 100 vrátane materiálu a montáže | kus | 2,000    | 29,50        | 59,00             |

**D 9                      Ostatné konštrukcie a práce-búranie                      1 254,44**

|    |   |             |   |    |        |       |       |
|----|---|-------------|---|----|--------|-------|-------|
| 74 | K | 966067112.S | Rozobratie plotov výšky do 250 cm, z drôteného pletiva alebo z plechu, -0,01000t                    | m  | 14,000 | 7,00  | 98,00 |
| 75 | K | 971056018.S | Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 200 mm do stien - železobetónových -0,00075t-napoj. do vďj | cm | 20,000 | 2,10  | 42,00 |
| 76 | K | 979081111.S | Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km   | t  | 0,155  | 12,50 | 1,94  |
| 77 | K | 979081121.S | Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km                                       | t  | 1,395  | 0,40  | 0,56  |
| 78 | K | 979089012.S | Poplatok za skládku - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné  | t  | 0,155  | 8,50  | 1,32  |

**D 99                      Presun hmôt HSV                      1 110,62**

|    |   |             |  |   |         |      |          |
|----|---|-------------|--|---|---------|------|----------|
| 79 | K | 998276101.S | Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope | t | 382,973 | 2,90 | 1 110,62 |
|----|---|-------------|--|---|---------|------|----------|

**D PSV                      Práce a dodávky PSV                      193,71**

**D 767                      Konštrukcie doplnkové kovové                      82,60**

|    |   |              |  |   |        |      |       |
|----|---|--------------|--|---|--------|------|-------|
| 80 | K | 767911130.Sp | Montáž oplotenia strojového pletiva, s výškou nad 1,6 m-použiť demontované | m | 14,000 | 5,90 | 82,60 |
|----|---|--------------|--|---|--------|------|-------|

**D 783                      Nátery                      111,11**

|    |   |             |  |    |       |       |        |
|----|---|-------------|--|----|-------|-------|--------|
| 81 | K | 783992000.S | Nátery ostatné bezpečnostnými farbami šrafovaním | m2 | 2,813 | 39,50 | 111,11 |
|----|---|-------------|--|----|-------|-------|--------|

**D M                      Práce a dodávky M                      264,80**

**D 23-M                      Montáže potrubia                      264,80**

|    |   |             |   |    |        |       |        |
|----|---|-------------|---|----|--------|-------|--------|
| 82 | K | 230200121.S | Nasunutie potrubnej sekcie do oceľovej chráničky DN 200 | m  | 14,000 | 10,00 | 140,00 |
| 83 | K | 230250001.S | Montáž kontrolného meracieho vývodu napäťového KVO      | ks | 6,000  | 10,90 | 65,40  |
| 84 | M | 3451808400  | <i>Napájací vývod</i>                                   | ks | 6,000  | 9,90  | 59,40  |

# KRYCÍ LIST POLOŽKOVITÉHO ROZPOČTU

Stavba:

Brehov-Intenzifikácia vodovodu II.etapa

Objekt:

**SO 04 - Rozvodná vodovodná sieť**

JKSO:

Miesto: Brehov

KS:

Dátum: 12.03.2024

Objednávateľ:

Obec Brehov

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Gepstav Michalovce, a.s.

IČO:

47154217

IČ DPH:

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

|                     |                   |
|---------------------|-------------------|
| Náklady z rozpočtu  | 551 536,18        |
| Ostatné náklady     | 0,00              |
| <b>Cena bez DPH</b> | <b>551 536,18</b> |

|              | Základ dane | Sadzba dane | Výška dane |
|--------------|-------------|-------------|------------|
| DPH základná | 0,00        | 20,00%      | 0,00       |
| znižovaná    | 551 536,18  | 20,00%      | 110 307,24 |

|                   |              |                   |
|-------------------|--------------|-------------------|
| <b>Cena s DPH</b> | <b>v EUR</b> | <b>661 843,42</b> |
|-------------------|--------------|-------------------|

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

# REKAPITULÁCIA POLOŽKOVITÉHO ROZPOČTU

Stavba:

Brehov-Intenzifikácia vodovodu II.etapa

Objekt:

**SO 04 - Rozvodná vodovodná sieť**

Miesto:

Brehov

Dátum:

12.03.2024

Objednávateľ:

Obec Brehov

Projektant:

Zhotoviteľ:

Gepstav Michalovce, a.s.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

|  |                   |
|--|-------------------|
| <b>1) Náklady z rozpočtu</b>                   | <b>551 536,18</b> |
| D1 - PRÁCE A DODÁVKY HSV ,vrátane presunu hmôt | 541 082,95        |
| 1 - Zemné práce                                | 273 040,46        |
| 2 - Zakladanie                                 | 9 487,29          |
| 4 - Vodorovné konštrukcie                      | 7 929,41          |
| 5 - Komunikácie                                | 137 375,19        |
| 8 - Rúrové vedenie                             | 65 767,36         |
| 9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie        | 47 483,24         |
| 99 - Presun hmôt HSV                           | 5 489,71          |
| PSV - Práce a dodávky PSV                      | 63,52             |
| 783 - Nátery                                   | 63,52             |
| VRN - Investičné náklady neobsiahnuté v cenách | 4 900,00          |
| <b>2) Ostatné náklady</b>                      | <b>0,00</b>       |
| <b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>       | <b>551 536,18</b> |

# POLOŽKOVITÝ ROZPOČET

Stavba:

Brehov-Intenzifikácia vodovodu II.etapa

Objekt:

**SO 04 - Rozvodná vodovodná sieť**

Miesto: Brehov

Dátum: 12.03.2024

Objednávateľ: Obec Brehov

Projektant:

Zhotoviteľ: Gepstav Michalovce, a.s.

Spracovateľ:

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|

## Náklady z rozpočtu

**551 536,18**

D D1 PRÁCE A DODÁVKY HSV , vrátane presunu hmôt

541 082,95

D 1 Zemné práce

273 040,46

|    |   |                |  |    |            |        |           |
|----|---|----------------|--|----|------------|--------|-----------|
| 1  | K | 110011020.     | Vytyčenie trasy vodovodu   | km | 3,150      | 500,00 | 1 575,00  |
| 2  | K | 113107242.S    | Odstránenie krytu asfaltového v ploche nad 200 m2, hr. nad 50 do 100 mm, -0,25000t   | m2 | 2 925,000  | 1,30   | 3 802,50  |
| 3  | K | 113152730.S    | Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy cez 10000 m2, pruh š. do 2 m, hr. 50 mm 0,125 t   | m2 | 3 380,600  | 2,00   | 6 761,20  |
| 4  | K | 113307222.S    | Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.100 do 200 mm, - 0,23500t   | m2 | 1 767,690  | 0,90   | 1 590,92  |
| 5  | K | 113307225.S    | Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. 400 do 500mm, - 0,72000t   | m2 | 1 425,680  | 1,50   | 2 138,52  |
| 6  | K | 113307232.S    | Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy nad 150 do 300 mm, -0,50000t  | m2 | 958,600    | 2,50   | 2 396,50  |
| 7  | K | 119001411.S    | Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN do 200  | m  | 15,000     | 5,00   | 75,00     |
| 8  | K | 119001422.S    | Dočasné zaistenie káblov a káblových tratí do 6 káblov   | m  | 16,000     | 2,00   | 32,00     |
| 9  | K | 121101112      | Odstránenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 1000 m3   | m3 | 81,270     | 0,90   | 73,14     |
| 10 | K | 130001101.S    | Príplatok k cenám za sťaženie výkopu v blízkosti podzemného vedenia alebo výbušnín - pre všetky triedy   | m3 | 46,500     | 8,90   | 413,85    |
| 11 | K | 132201203.S    | Výkop rýhy šírky 600-2000mm horn.3 nad 1000 do 10000m3   | m3 | 4 409,575  | 6,50   | 28 662,24 |
| 12 | K | 132201209.S    | Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3                           | m3 | 2 204,788  | 0,50   | 1 102,39  |
| 13 | K | 132211101      | Hĺbenie rýh šírky do 600 mm v hornine tr.3 súdržných - ručným náradím  | m3 | 254,853    | 19,50  | 4 969,63  |
| 14 | K | 132211119.S    | Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh š do 600 mm ručným náradím v hornine tr. 3  | m3 | 127,427    | 4,50   | 573,42    |
| 15 | K | 132401201.S    | Výkop rýhy šírky 600-2000mm hor 5 pre akékoľvek množstvo   | m3 | 524,550    | 21,50  | 11 277,83 |
| 16 | K | 141721116.S    | Riadené horizont. vŕtanie v hornine tr.1-4 pre pretlač. PE rúr, hĺbky do 6m, vonk. priem.cez 160 do 225mm  | m  | 20,000     | 99,50  | 1 990,00  |
| 17 | M | 286130008300.S | Rúra na pitnú vodu SDR11, 200x18,4x12 m, materiál: PE 100 RC   | m  | 20,000     | 39,90  | 798,00    |
| 18 | K | 151101101.S    | Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m   | m2 | 10 605,406 | 0,80   | 8 484,32  |
| 19 | K | 151101102.S    | Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 4 m   | m2 | 459,114    | 2,50   | 1 147,79  |
| 20 | K | 151101111.S    | Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m  | m2 | 10 605,406 | 0,40   | 4 242,16  |
| 21 | K | 151101112.S    | Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 4 m  | m2 | 459,114    | 1,00   | 459,11    |
| 22 | K | 162501142.S    | Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 1000 do 10000 m3 na vzdialenosť do 3000 m                               | m3 | 4 664,428  | 3,28   | 15 299,32 |
| 23 | K | 162501143.S    | Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 1000 do 10000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m | m3 | 32 650,996 | 0,24   | 7 836,24  |
| 24 | K | 162501232.S    | Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.5-7, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m                                 | m3 | 524,550    | 3,68   | 1 930,34  |



| PČ  | Typ | Kód            | Popis  | MJ | Množstvo  | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|-----|-----|----------------|--|----|-----------|--------------|-------------------|
| 122 | K   | 162501233.S    | Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.5-7, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m | m3 | 3 671,850 | 0,35         | 1 285,15          |
| 25  | K   | 166101101.S    | Prehodenie neufahnutého výkopku z horniny 1 až 4   | m3 | 81,270    | 2,00         | 162,54            |
| 26  | K   | 167101101.S    | Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3  | m3 | 81,270    | 1,50         | 121,91            |
| 27  | K   | 167101152.S    | Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.5-7 nad 100 do 1000 m3   | m3 | 524,550   | 1,00         | 524,55            |
| 28  | K   | 171201201.S    | Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3   | m3 | 81,270    | 0,80         | 65,02             |
| 29  | K   | 171201203.S    | Uloženie sypaniny na skládky nad 1000 do 10000 m3  | m3 | 5 188,978 | 0,30         | 1 556,69          |
| 30  | K   | 171209002.S    | Poplatok za skládku - zemina a kamenivo (17 05) ostatné  | t  | 9 340,160 | 4,00         | 37 360,64         |
| 31  | K   | 174101003.S    | Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 1000 do 10000 m3  | m3 | 3 681,143 | 3,50         | 12 884,00         |
| 32  | M   | 5834532300     | Štrkodrva 0- 63 z  | t  | 6 957,360 | 9,50         | 66 094,92         |
| 33  | K   | 175101101.S    | Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny  | m3 | 1 208,389 | 17,50        | 21 146,81         |
| 34  | M   | 5833721300     | Štrkopiesok 0-32 z   | t  | 2 283,855 | 9,90         | 22 610,16         |
| 35  | K   | 180402111.S    | Založenie trávnik parkového výsevom v rovine do 1:5  | m2 | 270,900   | 1,00         | 270,90            |
| 36  | M   | 005720001400.S | Osivá tráv - semená parkovej zmesi   | kg | 8,371     | 7,00         | 58,60             |
| 37  | K   | 181101102.S    | Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením   | m2 | 958,600   | 0,50         | 479,30            |
| 38  | K   | 181301115      | Rozprestretie ornice v rovine, plocha nad 500 m2, hr. do 300 mm  | m2 | 1 304,800 | 0,50         | 652,40            |
| 39  | K   | 181301115.S    | Rozprestretie ornice v rovine, plocha nad 500 m2, hr. do 300 mm  | m2 | 270,900   | 0,50         | 135,45            |

D 2 Zakladanie 9 487,29

|    |   |             |   |    |           |       |          |
|----|---|-------------|---|----|-----------|-------|----------|
| 40 | K | 211511111.S | Výplň odvodňovacieho rebra alebo trativodu do rýh lomovým kameňom netriedeným                   | m3 | 8,500     | 29,50 | 250,75   |
| 41 | K | 212755114.S | Trativod z drenážnych rúrok bez lôžka, vnútorného priem. rúrok 100 mm,s obsypom štrkom 0,15m3/m | m  | 2 984,000 | 1,20  | 3 580,80 |
| 42 | K | 273362442.S | Výstuž základových dosiek zo zvár. sieť KARI, priemer drôtu 8/8 mm, veľkosť oka 150x150 mm      | m2 | 958,600   | 5,90  | 5 655,74 |

D 4 Vodorovné konštrukcie 7 929,41

|    |   |                     |   |    |         |        |          |
|----|---|---------------------|---|----|---------|--------|----------|
| 43 | K | 451573111.S         | Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm    | m3 | 299,446 | 23,50  | 7 036,98 |
| 44 | K | 452111131.S         | Osadenie bet.dielca, podvalu pod potrubie v otvorenom výkope, prierez. plochy 50000-75000 mm2     | ks | 17,000  | 5,80   | 98,60    |
| 45 | M | 592460014700.S<br>1 | Dlažba betónová rozmer 1000x500x80 mm   | m2 | 8,500   | 19,50  | 165,75   |
| 46 | K | 452311131.S         | Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 12/15                                       | m3 | 3,776   | 115,00 | 434,24   |
| 47 | K | 452351101.S         | Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie, stoky a drobné objekty | m2 | 21,780  | 8,90   | 193,84   |

D 5 Komunikácie 137 375,19

|    |   |             |  |    |           |       |           |
|----|---|-------------|--|----|-----------|-------|-----------|
| 48 | K | 567134315   | Podklad z podkladového betónu PB III tr. C 12/15 hr. 200 mm  | m2 | 958,600   | 17,90 | 17 158,94 |
| 49 | K | 573111111.S | Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,50-0,70 kg/m2                      | m2 | 3 380,760 | 0,40  | 1 352,30  |
| 50 | K | 573111112.S | Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 1,00 kg/m2                           | m2 | 2 925,000 | 0,50  | 1 462,50  |
| 51 | K | 573211111.S | Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,70 kg/m2                            | m2 | 6 305,760 | 0,30  | 1 891,73  |
| 52 | K | 577144311.S | Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm | m2 | 958,600   | 11,50 | 11 023,90 |
| 53 | K | 577154211.S | Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 60 mm           | m2 | 3 380,760 | 14,90 | 50 373,32 |
| 54 | K | 577164311.S | Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 70 mm | m2 | 2 925,000 | 18,50 | 54 112,50 |

D 8 Rúrové vedenie 65 767,36

| PČ  | Typ | Kód              | Popis  | MJ | Množstvo  | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|-----|-----|------------------|--|----|-----------|--------------|-------------------|
| 55  | K   | 852242121.S      | Montáž potrubia z rúr liat. prírubných abnormál. dĺžok, jednotlivo do 1 m DN 80                                  | ks | 35,000    | 5,00         | 175,00            |
| 121 | M   | 5012596          | Tvarovka prírubová TP liatinová FF kus, DN 80/200, PN 16 s epoxidovou ochrannou vrstvou, na vodu,                | ks | 35,000    | 85,00        | 2 975,00          |
| 57  | K   | 857242121.S      | Montáž liatinovej tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr prírubových DN 80  | ks | 19,000    | 20,00        | 380,00            |
| 58  | M   | 5049.5           | Prírubové koleno S2000, 90° s pätkou, DN 80 pre potrubie z PE a PVC, s istením proti posunu, z liatiny + epoxid, | ks | 19,000    | 129,50       | 2 460,50          |
| 59  | K   | 871251122.S      | Montáž vodovodného potrubia z dvojsrvtvového PE 100 SDR11, SDR17 zváraných elektrotvarovkami D 90x8,2 mm         | m  | 967,000   | 0,65         | 628,55            |
| 60  | M   | 286130031200.S   | Rúra HDPE na vodu PE100 PN10 SDR17 90x5,4x12 m   | m  | 967,000   | 4,99         | 4 825,33          |
| 61  | K   | 871271124.S      | Montáž vodovodného potrubia z dvojsrvtvového PE 100 SDR11, SDR17 zváraných elektrotvarovkami D 110x10,0 mm       | m  | 2 047,160 | 0,70         | 1 433,01          |
| 62  | M   | 286130031400.S   | Rúra HDPE na vodu PE100 PN10 SDR17 110x6,6x12 m  | m  | 2 047,160 | 6,90         | 14 125,40         |
| 63  | K   | 877251066.S      | Montáž elektrotvarovky pre vodovodné potrubia z PE 100 D 90 mm   | ks | 537,000   | 3,00         | 1 611,00          |
| 64  | M   | 286530227600.S   | Elektrospojka PE 100, na vodu, plyn a kanalizáciu, SDR 11, D 90 mm   | ks | 537,000   | 5,95         | 3 195,15          |
| 65  | K   | 877271068.S      | Montáž elektrotvarovky pre vodovodné potrubia z PE 100 D 110 mm  | ks | 59,000    | 7,90         | 466,10            |
| 66  | M   | 286530227700.S   | Elektrospojka PE 100, na vodu, plyn a kanalizáciu, SDR 11, D 110 mm  | ks | 24,000    | 11,90        | 285,60            |
| 67  | M   | 286530227700.S 3 | Elektrospojka PE 100, na vodu, plyn a kanalizáciu, SDR 11, D 110 /80mm   | ks | 3,000     | 24,90        | 74,70             |
| 68  | M   | 851010008016     | Tvarovka liatinová T kus, DN 100/80, PN 16 s epoxidovou ochrannou vrstvou, na vodu,                              | ks | 7,000     | 79,90        | 559,30            |
| 69  | M   | 286530185000.S 1 | Koleno 30° elektrotvarovkové 15° PE 100 SDR 11 D 110 mm  | ks | 10,000    | 45,90        | 459,00            |
| 70  | M   | 286530185000.S   | Koleno 30° elektrotvarovkové 30° PE 100 SDR 11 D 110 mm  | ks | 5,000     | 45,90        | 229,50            |
| 71  | M   | 286530187500.S   | Koleno 90° elektrotvarovkové 90° PE 100 SDR 11 D 110 mm  | ks | 2,000     | 39,90        | 79,80             |
| 72  | M   | 286530154000.S   | Elektrotvarovka lemový nákrúžok s integrovanou prírubou PE 100 SDR 11 D/DN 110/100                               | ks | 8,000     | 45,90        | 367,20            |
| 73  | K   | 891241111.S      | Montáž vodovodného posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 80                                       | ks | 19,000    | 25,00        | 475,00            |
| 74  | M   | 422210001000.S   | Posúvač uzatvárací DN 80, liatinový, PN 16   | ks | 19,000    | 145,90       | 2 772,10          |
| 75  | M   | 9500E180         | Zemná súprava teleskopická RD=1.30-1.80 m DN 80, voda a kanál  | ks | 19,000    | 44,90        | 853,10            |
| 76  | K   | 891247111.S      | Montáž vodovodnej armatúry na potrubí, hydrant podzemný (bez osadenia poklopov) DN 80                            | ks | 17,000    | 12,00        | 204,00            |
| 120 | M   | 269.8            | Hydrant podzemný EURO 2000 DN 80 RD1.25, voda a kanál  | ks | 17,000    | 398,50       | 6 774,50          |
| 78  | K   | 891261111.S      | Montáž posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 100  | ks | 3,000     | 35,00        | 105,00            |
| 79  | M   | 422210001100.S   | Posúvač uzatvárací DN 100, liatinový, PN 16  | ks | 3,000     | 165,90       | 497,70            |
| 80  | M   | 9500E11002       | Zemná súprava teleskopická RD=2.0-2.50 m DN 100, voda a kanál  | ks | 3,000     | 44,90        | 134,70            |
| 81  | K   | 892241111.S      | Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN do 80                                    | m  | 967,000   | 1,00         | 967,00            |
| 82  | K   | 892271111.S      | Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN 100 alebo 125                            | m  | 2 047,160 | 1,00         | 2 047,16          |
| 83  | K   | 892273111.S      | Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN od 80 do 125  | m  | 3 014,160 | 1,50         | 4 521,24          |
| 84  | K   | 892372111.S      | Zabezpečenie koncov vodovodného potrubia pri tlakových skúškach DN do 300  | ks | 4,000     | 69,50        | 278,00            |
| 85  | K   | 899401112.S      | Osadenie poklopu liatinového posúvačového  | ks | 56,000    | 30,00        | 1 680,00          |
| 86  | M   | 552410000100.S   | Poklop posúvačový Y 4504   | ks | 56,000    | 27,20        | 1 523,20          |
| 87  | K   | 899401113.S      | Osadenie poklopu liatinového hydrantového  | ks | 17,000    | 60,00        | 1 020,00          |
| 88  | M   | 552410000700.S   | Poklop uličný tuhý pre podzemné hydranty, šedá liatina GG 200 bitúmenovaná                                       | ks | 17,000    | 59,90        | 1 018,30          |
| 89  | K   | 899713111.S      | Orientačná tabuľka na vodovodných a kanalizačných radoch na stĺpiku oceľovom alebo betónovom                     | ks | 21,000    | 10,00        | 210,00            |
| 90  | M   | 286140020200.S   | Rúra PP-R D 63x8,6 mm dl. 4 m PN 16, systém pre rozvod pitnej, studenej a teplej vody                            | m  | 9,000     | 13,33        | 119,97            |
| 91  | K   | 899721121.S      | Signalizačný vodič na potrubí PVC DN do 150  | m  | 2 995,000 | 0,50         | 1 497,50          |
| 92  | M   | 341110012300.S   | Vodič medený H07V-U 6 mm2  | m  | 2 995,000 | 1,20         | 3 594,00          |
| 93  | K   | 899721131.S      | Označenie vodovodného potrubia bielou výstražnou fóliou  | m  | 2 994,160 | 0,30         | 898,25            |

| PČ | Typ | Kód         | Popis  | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|----|-----|-------------|--|----|----------|--------------|-------------------|
| 94 | K   | 899912131.S | Montáž klznej dištančnej objímky montovanej na potrubie DN 50 - 100                  | ks | 10,000   | 5,90         | 59,00             |
| 95 | M   | 900210      | Klízne objímky výška segmentu 9mm šírka 80mm vonkajší priemer rúry od-do 90 - 150mm, | ks | 10,000   | 6,95         | 69,50             |
| 96 | M   | 900303      | Tesniaca manžeta "C" rozmer 25x110mm,  | ks | 4,000    | 29,50        | 118,00            |

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 47 483,24

|     |   |                |   |    |            |       |           |
|-----|---|----------------|---|----|------------|-------|-----------|
| 97  | K | 914812211.S    | Montáž dočasnej dopravnej značky kompletnej základnej   | ks | 7,000      | 2,00  | 14,00     |
| 98  | M | 404410211400.S | Kompletná dopravná značka základného rozmeru 900 mm vrátane podstavca a stípa                                     | ks | 7,000      | 2,00  | 14,00     |
| 99  | K | 915911112.S    | Montáž dočasnej dopravnej zábrany Z2 reflexnej šírky 1 m s 2 svetlami   | ks | 2,000      | 3,50  | 7,00      |
| 100 | M | 404450003500   | Zariadenie dopravné (Zábrana na označenie uzávierky) reflexná, rozmer 1000x2000 mm, pre dočasné dopravné značenie | ks | 2,000      | 5,00  | 10,00     |
| 101 | K | 915912211.S    | Montáž dočasnej dopravnej smerovej dosky základnej Z4   | ks | 1,000      | 0,90  | 0,90      |
| 102 | M | 404450006000.S | Zariadenie dopravné - Smerová alebo vodiaca doska Z4, rozmer 300x1225 mm, obojstranná, plastová                   | ks | 1,000      | 10,00 | 10,00     |
| 103 | K | 915912221.S    | Montáž dočasnej súpravy smerových dosiek Z4 s výstražným svetlom 3 dosky  | ks | 3,000      | 5,00  | 15,00     |
| 104 | M | 404450001700.S | Dopravná smerová doska Z4, REF2, obojstranná s výstražným svetlom a gumeným podstavcom                            | ks | 3,000      | 5,00  | 15,00     |
| 105 | K | 919735111      | Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 50 mm  | m  | 4 809,780  | 1,00  | 4 809,78  |
| 106 | K | 919735112      | Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm                                      | m  | 1 814,000  | 1,50  | 2 721,00  |
| 107 | K | 966812211.S    | Demontáž dočasnej dopravnej značky kompletnej základnej   | ks | 7,000      | 0,92  | 6,44      |
| 108 | K | 966821112.S    | Demontáž dočasnej dopravnej zábrany Z2 reflexnej šírky 1 m s 2 svetlami   | ks | 2,000      | 1,59  | 3,18      |
| 109 | K | 966822211.S    | Demontáž dočasnej dopravnej smerovej dosky základnej Z4   | ks | 1,000      | 0,40  | 0,40      |
| 110 | K | 966822221.S    | Demontáž dočasnej súpravy smerových dosiek Z4 s výstražným svetlom 3 dosky  | ks | 3,000      | 2,62  | 7,86      |
| 111 | K | 979082213.S    | Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km                                    | t  | 3 075,022  | 1,50  | 4 612,53  |
| 112 | K | 979082219.S    | Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny                              | t  | 27 675,198 | 0,40  | 11 070,08 |
| 113 | K | 979087212.S    | Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny   | t  | 3 075,022  | 1,00  | 3 075,02  |
| 114 | K | 979089012      | Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné   | t  | 479,300    | 8,50  | 4 074,05  |
| 115 | K | 979089212.S    | Poplatok za skládku - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné                           | t  | 952,175    | 5,00  | 4 760,88  |
| 116 | K | 979089612.S    | Poplatok za skládku - iné odpady zo stavieb a demolácií (17 09), ostatné-štrky                                    | t  | 1 441,897  | 8,50  | 12 256,12 |

D 99 Presun hmôt HSV 5 489,71

|     |   |             |  |   |           |      |          |
|-----|---|-------------|--|---|-----------|------|----------|
| 117 | K | 998276101.S | Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope | t | 1 893,004 | 2,90 | 5 489,71 |
|-----|---|-------------|--|---|-----------|------|----------|

D PSV Práce a dodávky PSV 63,52

D 783 Nátery 63,52

|     |   |             |  |    |       |       |       |
|-----|---|-------------|--|----|-------|-------|-------|
| 118 | K | 783992000.S | Nátery ostatné bezpečnostnými farbami šrafovaním | m2 | 1,608 | 39,50 | 63,52 |
|-----|---|-------------|--|----|-------|-------|-------|

D VRN Investičné náklady neobsiahnuté v cenách 4 900,00

|     |   |             |   |     |       |          |          |
|-----|---|-------------|---|-----|-------|----------|----------|
| 119 | K | 000400021.S | Vytýčenie existujúcich inžinierskych sietí, porealizačné zameranie a projekt skutočného vyhotovenia | eur | 1,000 | 4 900,00 | 4 900,00 |
|-----|---|-------------|---|-----|-------|----------|----------|

# KRYCÍ LIST POLOŽKOVITÉHO ROZPOČTU

Stavba:

Brehov-Intenzifikácia vodovodu II.etapa

Objekt:

**SO 05 - Vodovodné prípojky**

JKSO:

Miesto: Brehov

KS:

Dátum: 12.03.2024

Objednávateľ:

Obec Brehov

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Gepstav Michalovce, a.s.

IČO:

47154217

IČ DPH:

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

|                     |                   |
|---------------------|-------------------|
| Náklady z rozpočtu  | 104 704,01        |
| Ostatné náklady     | 0,00              |
| <b>Cena bez DPH</b> | <b>104 704,01</b> |

|              | Základ dane | Sadzba dane | Výška dane |
|--------------|-------------|-------------|------------|
| DPH základná | 0,00        | 20,00%      | 0,00       |
| znižená      | 104 704,01  | 20,00%      | 20 940,80  |

|                   |              |                   |
|-------------------|--------------|-------------------|
| <b>Cena s DPH</b> | <b>v EUR</b> | <b>125 644,81</b> |
|-------------------|--------------|-------------------|

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

# REKAPITULÁCIA POLOŽKOVITÉHO ROZPOČTU

Stavba:

Brehov-Intenzifikácia vodovodu II.etapa

Objekt:

**SO 05 - Vodovodné prípojky**

Miesto:

Brehov

Dátum:

12.03.2024

Objednávateľ:

Obec Brehov

Projektant:

Zhotoviteľ:

Gepstav Michalovce, a.s.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

|  |                   |
|--|-------------------|
| <b>1) Náklady z rozpočtu</b>                     | <b>104 704,01</b> |
| HSV - Práce a dodávky HSV, vrátane presunov hmôt | 104 704,01        |
| 1 - Zemné práce                                  | 36 891,04         |
| 4 - Vodorovné konštrukcie                        | 1 083,35          |
| 5 - Komunikácie                                  | 26 350,76         |
| 8 - RÚROVÉ VEDENIA                               | 23 605,05         |
| 9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie          | 15 914,87         |
| 99 - Presun hmôt HSV                             | 858,94            |
| <b>2) Ostatné náklady</b>                        | <b>0,00</b>       |
| <b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>         | <b>104 704,01</b> |

# POLOŽKOVITÝ ROZPOČET

Stavba:

Brehov-Intenzifikácia vodovodu II.etapa

Objekt:

**SO 05 - Vodovodné prípojky**

Miesto: Brehov

Dátum: 12.03.2024

Objednávateľ: Obec Brehov

Projektant:

Zhotoviteľ: Gepstav Michalovce, a.s.

Spracovateľ:

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|

## Náklady z rozpočtu

**104 704,01**

D HSV Práce a dodávky HSV, vrátane presunov hmôt

104 704,01

D 1 Zemné práce

36 891,04

|    |   |                |   |    |           |        |          |
|----|---|----------------|---|----|-----------|--------|----------|
| 1  | K | 110011020.     | Vytyčenie trasy vodovodu  | km | 0,509     | 500,00 | 254,50   |
| 2  | K | 113106121.S    | Rozoberanie dlažby, z betónových alebo kamenin. dlaždíc, dosiek alebo tvaroviek, -0,13800t  | m2 | 15,000    | 2,41   | 36,15    |
| 3  | K | 113107241      | Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t   | m2 | 599,300   | 1,10   | 659,23   |
| 4  | K | 113307225.S    | Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. 400 do 500mm, -0,72000t                                     | m2 | 461,000   | 1,50   | 691,50   |
| 5  | K | 113307232      | Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy nad 150 do 300 mm, -0,50000t                                   | m2 | 461,000   | 2,50   | 1 152,50 |
| 6  | K | 132201202      | Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m3  | m3 | 691,500   | 5,90   | 4 079,85 |
| 7  | K | 132201209      | Príplatok k cenám za lepkosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3                 | m3 | 691,500   | 0,50   | 345,75   |
| 8  | K | 141721111      | Riadené horizont. vrtanie v hornine tr.1-4 pre pretláč. PE rúr, hĺbky do 6 m, vonk. priem. do 63 mm                                   | m  | 48,000    | 43,00  | 2 064,00 |
| 9  | M | 286130007100.S | Rúra jednovrstvová na pitnú vodu SDR11, 63x5,8x100 m, materiál: PE 100 RC   | m  | 48,000    | 5,40   | 259,20   |
| 10 | K | 151101101      | Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložené do 2 m   | m2 | 1 383,000 | 0,80   | 1 106,40 |
| 11 | K | 151101111      | Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložené hĺbky do 2 m  | m2 | 1 383,000 | 0,40   | 553,20   |
| 12 | K | 162501102      | Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m                               | m3 | 691,500   | 3,50   | 2 420,25 |
| 13 | K | 162501105.S    | Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m | m3 | 4 840,500 | 0,40   | 1 936,20 |
| 14 | K | 171201202.S    | Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3   | m3 | 691,500   | 0,80   | 553,20   |
| 15 | K | 171209002.S    | Poplatok za skládku - zemina (17 05) ostatné  | t  | 1 244,700 | 4,00   | 4 978,80 |
| 16 | K | 174101002      | Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3                                       | m3 | 495,575   | 3,50   | 1 734,51 |
| 17 | M | 5834530700     | Štrkodrva frakcia 0-63  | t  | 892,035   | 9,50   | 8 474,33 |
| 18 | K | 175101101      | Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny   | m3 | 149,825   | 17,50  | 2 621,94 |
| 19 | M | 5833773700     | Štrkopiesok 0-16  | m3 | 269,685   | 9,90   | 2 669,88 |
| 20 | K | 181101102.S    | Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením  | m2 | 599,300   | 0,50   | 299,65   |

D 4 Vodorovné konštrukcie

1 083,35

|    |   |             |  |    |        |       |          |
|----|---|-------------|--|----|--------|-------|----------|
| 21 | K | 451573111.S | Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm | m3 | 46,100 | 23,50 | 1 083,35 |
|----|---|-------------|--|----|--------|-------|----------|

D 5 Komunikácie

26 350,76

|    |   |             |  |    |         |       |          |
|----|---|-------------|--|----|---------|-------|----------|
| 22 | K | 567134315   | Podklad z podkladového betónu PB III tr. C 12/15 hr. 200 mm                                | m2 | 461,000 | 17,90 | 8 251,90 |
| 23 | K | 573111112.S | Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 1,00 kg/m2 | m2 | 599,300 | 0,40  | 239,72   |
| 24 | K | 573211108.S | Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,50 kg/m2  | m2 | 599,300 | 0,30  | 179,79   |

| PČ | Typ | Kód         | Popis   | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|----|-----|-------------|---|----|----------|--------------|-------------------|
| 25 | K   | 577144231.S | Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 50 mm           | m2 | 599,300  | 11,00        | 6 592,30          |
| 26 | K   | 577164331.S | Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 70 mm | m2 | 599,300  | 18,50        | 11 087,05         |

D 8 RÚROVÉ VEDENIA 23 605,05

|    |   |                     |  |    |         |       |          |
|----|---|---------------------|--|----|---------|-------|----------|
| 27 | K | 871171000.S         | Montáž vodovodného potrubia z dvojsvrstvého PE 100 SDR11/PN16 zváraných natupo D 32x3,0 mm             | m  | 427,000 | 0,50  | 213,50   |
| 28 | M | 286130033400.S      | Rúra HDPE na vodu PE100 PN16 SDR11 32x3,0x100 m  | m  | 427,000 | 1,25  | 533,75   |
| 29 | K | 871181002.S         | Montáž vodovodného potrubia z dvojsvrstvého PE 100 SDR11/PN16 zváraných natupo D 40x3,7 mm             | m  | 82,000  | 0,60  | 49,20    |
| 30 | M | 286130033500.S      | Rúra HDPE na vodu PE100 PN16 SDR11 40x3,7x100 m  | m  | 82,000  | 1,75  | 143,50   |
| 31 | K | 877171000.S         | Montáž tvarovky vodovodného potrubia z PE 100 zváranej natupo D 32 mm                                  | ks | 89,000  | 5,00  | 445,00   |
| 32 | M | 286540043800.S      | Spojka priama plastová PP-R D 25 mm, systém pre rozvod vody  | ks | 89,000  | 3,50  | 311,50   |
| 33 | K | 877171056.S         | Montáž elektrotvarovky pre vodovodné potrubia z PE 100 D 32 mm   | ks | 356,000 | 2,00  | 712,00   |
| 34 | M | 2862461660          | Objímka priama DN 25 , vrátane presunu hmôt  | ks | 89,000  | 3,50  | 311,50   |
| 35 | M | 2862465900          | Prechodka PE, DN 25 , vrátane presunu hmôt   | ks | 178,000 | 4,50  | 801,00   |
| 36 | M | 2862312010-1        | Elektrofúzne viečko 25 , vrátane presunu hmôt  | ks | 89,000  | 5,70  | 507,30   |
| 37 | K | 877181002.S         | Montáž tvarovky vodovodného potrubia z PE 100 zváranej natupo D 40 mm                                  | ks | 9,000   | 7,00  | 63,00    |
| 38 | M | 286530129600.S      | Spojka , D 40 mm   | ks | 9,000   | 3,90  | 35,10    |
| 39 | K | 877181058.S         | Montáž elektrotvarovky pre vodovodné potrubia z PE 100 D 40 mm   | ks | 36,000  | 3,50  | 126,00   |
| 40 | M | 2862461670          | Objímka priama DN 32 , vrátane presunu hmôt  | ks | 9,000   | 3,90  | 35,10    |
| 41 | M | 286530261100.S<br>p | Prechodka PE dn 32   | ks | 18,000  | 4,50  | 81,00    |
| 42 | M | 2862312020-1        | Elektrofúzne viečko 32 , vrátane presunu hmôt  | ks | 9,000   | 6,50  | 58,50    |
| 43 | K | 877181112.S         | Montáž navíťavacej sedlovej elektrotvarovky pre vodovodné potrubia z PE 100 D 25 mm                    | ks | 89,000  | 5,00  | 445,00   |
| 44 | M | 286530201900.S      | Elektrotvarovka, elektrofúzne prípojkové navíťavacie sedlo PE100 SDR11 PN16 DN 90/25, spodná časť z PE | ks | 89,000  | 29,50 | 2 625,50 |
| 45 | K | 877181112.S1        | Montáž navíťavacej sedlovej elektrotvarovky pre vodovodné potrubia z PE 100 D 40 mm                    | ks | 9,000   | 6,00  | 54,00    |
| 46 | M | 286530202000.S      | Elektrotvarovka, elektrofúzne prípojkové navíťavacie sedlo PE100 SDR11 PN16 DN 90/32, spodná časť z PE | ks | 9,000   | 49,50 | 445,50   |
| 47 | K | 879172199.S         | Príplatok k cene za montáž vodovodných prípojok DN od 32 do 80   | ks | 98,000  | 1,00  | 98,00    |
| 48 | K | 891161111.          | Montáž vodovodného posúvača v otvorenom výkope s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 25-32       | ks | 98,000  | 9,50  | 931,00   |
| 49 | M | 422210017000.S      | Posúvač pre domové prípojky 1", liatina, PN 16   | ks | 89,000  | 45,90 | 4 085,10 |
| 50 | M | 422210017900.S      | Posúvač pre domové prípojky 5/4", liatina, PN 16   | ks | 9,000   | 85,90 | 773,10   |
| 51 | M | 9101075             | Zemná súprava DN 3/4"-2", L=0,75 m pre armatúry domovej prípojky                                       | ks | 98,000  | 39,90 | 3 910,20 |
| 52 | K | 892233111           | Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN od 40 do 70   | m  | 509,000 | 1,50  | 763,50   |
| 53 | K | 892241111.S         | Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN do 80                          | m  | 509,000 | 1,00  | 509,00   |
| 54 | K | 899401112.S         | Osadenie poklopu liatinového posúvačového  | ks | 98,000  | 20,00 | 1 960,00 |
| 55 | M | 1650                | Poklop uličný "tuhý" - ťažký pre domové prípojky, voda a kanál   | ks | 98,000  | 16,90 | 1 656,20 |
| 56 | K | 899721121.S         | Signalizačný vodič na potrubí PVC DN do 150  | m  | 461,000 | 0,50  | 230,50   |
| 57 | M | 341210007100.S<br>1 | Kábel medený signalizačný CY 6   | m  | 461,000 | 1,20  | 553,20   |
| 58 | K | 899721131.S         | Označenie vodovodného potrubia bielou výstražnou fóliou  | m  | 461,000 | 0,30  | 138,30   |

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 15 914,87

|    |   |            |   |   |        |        |          |
|----|---|------------|---|---|--------|--------|----------|
| 59 | K | 919551121  | Zhotovenie priepustu alebo zjazdu z rúr oceľových nad D 400 do 700 mm, vrátane zhotovenia čiel priepustu vrátane debnenia a dodávky materiálu | m | 30,000 | 65,90  | 1 977,00 |
| 60 | M | 1433315100 | Rúrka oceľová DN 600 mm pozdĺžna alebo špirálovite zváraná hladká , vrátane presunu hmôt  | m | 30,000 | 120,00 | 3 600,00 |

| PČ   | Typ | Kód            | Popis  | MJ | Množstvo  | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|------|-----|----------------|--|----|-----------|--------------|-------------------|
| 61   | K   | 919735111.S    | Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 50 mm                           | m  | 922,000   | 1,00         | 922,00            |
| 62   | K   | 935111112.S    | Osadenie priekopového žľabu z betónových dosiek akejkoľvek veľkosti                            | m2 | 15,000    | 12,00        | 180,00            |
| 63   | M   | 592270000100.S | <i>Tvárnica priekopová a melioračná, prídlážba betónová, rozmer 500x500x8 mm</i>               | ks | 60,600    | 5,65         | 342,39            |
| 64   | K   | 979082213.S    | Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km                 | t  | 623,221   | 1,50         | 934,83            |
| 65   | K   | 979082219.S    | Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny           | t  | 5 608,989 | 0,40         | 2 243,60          |
| 66   | K   | 979087212.S    | Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny                                | t  | 623,221   | 1,00         | 623,22            |
| 67   | K   | 979089012.S    | Poplatok za skládku - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné,kamenivo                          | t  | 564,490   | 8,50         | 4 798,17          |
| 68   | K   | 979089212.S    | Poplatok za skládku - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03 ), ostatné       | t  | 58,731    | 5,00         | 293,66            |
| D 99 |     |                | Presun hmôt HSV  |    |           |              | 858,94            |
| 69   | K   | 998276101.S    | Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope | t  | 296,185   | 2,90         | 858,94            |