

Soupis prací

|              |                                                                                                            |             |        |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------|
| Název stavby | Vír - rekonstrukce ÚV, výměna ovládacích armatur pískových a GAU filtrů a sedimentačních nádrží - 1. etapa | JKSO        |        |
|              |                                                                                                            | EČO         |        |
|              |                                                                                                            | Místo       | Vír    |
|              |                                                                                                            | IČO         | DIČ    |
| Objednatel   | Svaz vodovodů a kanalizací Žďársko                                                                         |             |        |
| Projektant   | Vodárenská akciová společnost-divize ZR                                                                    |             |        |
| Zhotovitel   |                                                                                                            |             |        |
| Zpracoval    |                                                                                                            |             |        |
|              | Rozpočet číslo                                                                                             | Dne         | CZ-CPV |
|              |                                                                                                            | 23. 1. 2025 | CZ-CPA |

| Měrné a účelové jednotky |                  |       |                  |       |                  |
|--------------------------|------------------|-------|------------------|-------|------------------|
| Počet                    | Náklady / 1 m.j. | Počet | Náklady / 1 m.j. | Počet | Náklady / 1 m.j. |
|                          |                  |       |                  |       |                  |

| Rozpočtové náklady v CZK |              |                        |            |  |    |                  |                   |      |  |    |                     |                            |           |           |  |
|--------------------------|--------------|------------------------|------------|--|----|------------------|-------------------|------|--|----|---------------------|----------------------------|-----------|-----------|--|
| A                        |              | Základní rozp. náklady |            |  | B  |                  | Doplňkové náklady |      |  | C  |                     | Náklady na umístění stavby |           |           |  |
| 1                        | HSV          | Dodávky                | 604 605,00 |  | 8  | Práce přesčas    |                   | 0,00 |  | 13 | Zařízení staveniště |                            |           |           |  |
| 2                        |              | Montáž                 | 251 237,00 |  | 9  | Bez pevné podl.  |                   | 0,00 |  | 14 | Projektové práce    |                            | 12 658,00 |           |  |
| 3                        | PSV          | Dodávky                |            |  | 10 | Kulturní památka |                   | 0,00 |  | 15 | Územní vlivy        |                            |           |           |  |
| 4                        |              | Montáž                 |            |  | 11 |                  |                   | 0,00 |  | 16 | Provozní vlivy      |                            |           |           |  |
| 5                        | "M"          | Dodávky                |            |  |    |                  |                   |      |  |    | 17                  | Jiné VRN                   |           | 25 311,00 |  |
| 6                        |              | Montáž                 |            |  |    |                  |                   |      |  |    | 18                  | VRN z rozpočtu             |           |           |  |
| 7                        | ZRN (ř. 1-6) |                        | 855 842,00 |  | 12 | DN (ř. 8-11)     |                   | 0    |  | 19 | VRN (ř. 13-18)      |                            | 37 969,00 |           |  |
| 20                       | HZS          |                        |            |  | 21 | Kompl. činnost   |                   | 0,00 |  | 22 | Ostatní náklady     |                            |           |           |  |

|                                    |  |   |  |                    |  |              |  |
|------------------------------------|--|---|--|--------------------|--|--------------|--|
| Projektant, Zhotovitel, Objednatel |  | D |  | Celkem bez DPH     |  | 893 811,00   |  |
|                                    |  |   |  | DPH                |  | %            |  |
|                                    |  |   |  | Základ daně        |  | DPH celkem   |  |
|                                    |  |   |  | snížená            |  | 12,0         |  |
|                                    |  |   |  | základní           |  | 21,0         |  |
|                                    |  |   |  | Cena s DPH         |  | 1 081 511,31 |  |
|                                    |  | E |  | Přípočty a odpočty |  |              |  |
|                                    |  |   |  | Dodá zadavatel     |  | 0,00         |  |
|                                    |  |   |  | Klouzavá doložka   |  | 0,00         |  |
|                                    |  |   |  | Zvýhodnění         |  | 0,00         |  |

## Rekapitulace objektů stavby

**Stavba:** Vír - rekonstrukce ÚV, výměna ovládacích armatur pískových a GAU filtrů a sedimentačních nádrží - 1. etapa

Objednatel: Svaz vodovodů a kanalizací Žďársko

Zhotovitel:

Místo: Vír

Zpracoval:

Datum: 23. 1. 2025

| Kód      | Zakázka                                                                                                    | Cena bez DPH | DPH snížené | DPH základní | Cena s DPH   | Ostatní | ZRN | HZS | VRN | KČ |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------|--------------|--------------|---------|-----|-----|-----|----|
| 2025/1   | Vír - rekonstrukce ÚV, výměna ovládacích armatur pískových a GAU filtrů a sedimentačních nádrží - 1. etapa |              |             |              |              |         |     |     |     |    |
| 2025/1/1 | Vír - rekonstrukce ÚV, výměna ovládacích armatur pískových a GAU filtrů a sedimentačních nádrží - 1.       | 855 842,00   |             | 179 726,82   | 1 035 568,82 |         |     |     |     |    |
| 2025/1/2 | Ostatní náklady                                                                                            | 37 969,00    |             | 7 973,49     | 45 942,49    |         |     |     |     |    |
| Celkem   |                                                                                                            | 893 811,00   |             | 187 700,31   | 1 081 511,31 |         |     |     |     |    |

# ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Vír - rekonstrukce ÚV, výměna ovládacích armatur pískových a GAU filtrů a sedimentačních nádrží - 1. etapa  
Objekt: Vír - rekonstrukce ÚV, výměna ovládacích armatur pískových a GAU filtrů a sedimentačních nádrží - 1.

Objednatel: Svaz vodovodů a kanalizací Žďársko  
Zhotovitel:  
Místo: Vír

Datum: 23. 1. 2025

| Č. | KCN | Kód položky | Popis | MJ | Množství celkem | Cena jednotková | Dodávka celkem | Montáž celkem | Cena celkem | Hmotnost | Hmotnost celkem |
|----|-----|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|----------------|---------------|-------------|----------|-----------------|
|----|-----|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|----------------|---------------|-------------|----------|-----------------|

HSV

Práce a dodávky HSV

8

Trubní vedení

|    |     |            |                                                                                                                       |     |        |            |            |            |            |  |  |
|----|-----|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|------------|------------|------------|------------|--|--|
| 1  | 271 | 850391811  | Bourání, demontáž stávajícího potrubí z trub litinových DN přes 200 do 400                                            | kpl | 1,000  | 63 284,00  |            | 63 284,00  | 63 284,00  |  |  |
| 2  | 319 | 31951012R  | přiruba DN 400/PN 10                                                                                                  | kus | 4,000  | 4 367,00   | 17 468,00  |            | 17 468,00  |  |  |
| 3  | 319 | 31951012R  | přiruba DN 200/PN 10                                                                                                  | kus | 10,000 | 1 358,00   | 13 580,00  |            | 13 580,00  |  |  |
| 4  | 319 | 31951002R  | spojka jištěná UNI-GRIP DN 400                                                                                        | kus | 2,000  | 31 646,00  | 63 292,00  |            | 63 292,00  |  |  |
| 5  | 319 | 31946311R  | Odběr vzorků 1/2 '' KK návarek                                                                                        | kus | 2,000  | 523,00     | 1 046,00   |            | 1 046,00   |  |  |
| 6  | 552 | 55261308   | trubka z ušlechtilé oceli (nerez) d 406*3 mm                                                                          | m   | 3,000  | 4 117,00   | 12 351,00  |            | 12 351,00  |  |  |
| 7  | 552 | 55261308R  | trubka z ušlechtilé oceli (nerez) d 219*2 mm                                                                          | m   | 2,000  | 1 006,00   | 2 012,00   |            | 2 012,00   |  |  |
| 8  | 422 | 42221304   | Mezi přírubová klapka DN 400/PN10 s el. pohonem                                                                       | kus | 2,000  | 105 892,00 | 211 784,00 |            | 211 784,00 |  |  |
| 9  | 422 | 42221304R  | Mezi přírubová klapka DN 200/PN10 s el. pohonem                                                                       | kus | 2,000  | 50 599,00  | 101 198,00 |            | 101 198,00 |  |  |
| 10 | 422 | 42221304R1 | Mezi přírubová klapka DN 200/PN10s el. pohonem a regulací                                                             | kus | 2,000  | 83 094,00  | 166 188,00 |            | 166 188,00 |  |  |
| 11 |     | R01        | Spojovací materiál pro DN 400- prodloužený(šrouby-M24*200-16 Ks,matky M24-16Ks,podložky M24-16Ks,těsnění 1 Ks-1010,-) | kpl | 2,000  | 3 003,00   | 6 006,00   |            | 6 006,00   |  |  |
| 12 |     | R02        | Spojovací materiál pro DN 400(šrouby-M24*90-16 Ks,matky M24-16Ks,podložky M24-16Ks,těsnění 1 Ks-1010,-)               | kpl | 2,000  | 1 964,00   | 3 928,00   |            | 3 928,00   |  |  |
| 13 |     | R03        | Spojovací materiál pro DN 200-prodloužený (šrouby-M20*140-8Ks,matky M20-8Ks,podložky M20-8Ks,těsnění 1 Ks-462,-)      | kpl | 2,000  | 837,00     | 1 674,00   |            | 1 674,00   |  |  |
| 14 |     | R05        | Spojovací materiál pro DN 200-(šrouby-M20*80-8Ks,matky M20-8Ks,podložky M20-8Ks,těsnění 1 Ks-462,-)                   | kpl | 2,000  | 677,00     | 1 354,00   |            | 1 354,00   |  |  |
| 15 | 552 | 55261391   | koleno 90° z ušlechtilé oceli (nerez) DN 200                                                                          | kus | 2,000  | 1 362,00   | 2 724,00   |            | 2 724,00   |  |  |
| 16 |     | R04        | Montáž elektroinstalace, zapojení, seřízení                                                                           | kpl | 1,000  | 61 371,00  |            | 61 371,00  | 61 371,00  |  |  |
| 17 | R   | 851371131R | Montáž potrubí z trub nerezových a armatur litinových DN od 200 do 400                                                | kpl | 1,000  | 126 582,00 |            | 126 582,00 | 126 582,00 |  |  |

Celkem

855 842,00

# ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Vír - rekonstrukce ÚV, výměna ovládacích armatur pískových a GAU filtrů a sedimentačních nádrží - 1. etapa

Objekt: Ostatní náklady

Objednatel: Svaz vodovodů a kanalizací Žďársko

Zhotovitel:

Místo: Vír

Datum: 23. 1. 2025

| Č. | KCN | Kód položky | Popis | MJ | Množství celkem | Cena jednotková | Dodávka celkem | Montáž celkem | Cena celkem | Hmotnost | Hmotnost celkem |
|----|-----|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|----------------|---------------|-------------|----------|-----------------|
|----|-----|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|----------------|---------------|-------------|----------|-----------------|

**VRN Vedlejší rozpočtové náklady**

**VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce**

|   |     |           |                                          |    |       |           |  |           |           |  |  |
|---|-----|-----------|------------------------------------------|----|-------|-----------|--|-----------|-----------|--|--|
| 1 | 000 | 010001000 | Průzkumné, geodetické a projektové práce | Ks | 1,000 | 12 658,00 |  | 12 658,00 | 12 658,00 |  |  |
| 2 | R   |           | Individuální a komplexní zkoušky         | Ks | 1,000 | 25 311,00 |  | 25 311,00 | 25 311,00 |  |  |

**Celkem 37 969,00**