

## Výkaz výmer

Stavba: Rekonštrukcia chodníka na Vrškoch

Objekt:

Spracoval: Martin Kováč

Miesto: **Vršky ul. Bernolákovo**

Dátum: 27.6.2024

| PČ                 | Popis                                                                                                                                                                | MJ | Množstvo | J.cena | Cena celkom |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|-------------|
| <b>Zemné práce</b> |                                                                                                                                                                      |    |          |        |             |
| 1                  | Hĺbenie rýh šírky do 600mm ručne                                                                                                                                     | m3 | 32,000   | 96,000 | 3 072,000   |
| 2                  | Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh š do 600 mm ručným náradím v<br>hornine tr. 3                                                                                   | m3 | 32,000   | 19,370 | 619,840     |
| 3                  | Hĺbenie zapaženej jamy 1 a zárezov s urovnaním dna do<br>predpísaného profilu a spádu, s prípadným nutným premiestnením výkopu<br>vo výkopisku, v hornine 3 do 100m3 | m3 | 28,800   | 64,800 | 1 866,240   |
| 4                  | Príplatok za lepivosť pri hĺbení zapažených jám a zárezov s urovnaním dna<br>v hornine 3                                                                             | m3 | 28,800   | 3,210  | 92,448      |
| 5                  | Hĺbenie zapaženej jamy 2 a zárezov s urovnaním dna do<br>predpísaného profilu a spádu, s prípadným nutným premiestnením výkopu<br>vo výkopisku, v hornine 3 do 100m3 | m3 | 14,400   | 64,800 | 933,120     |
| 6                  | Príplatok za lepivosť pri hĺbení zapažených jám a zárezov s urovnaním dna<br>v hornine 3                                                                             | m3 | 14,400   | 3,210  | 46,224      |
| 7                  | Vodorovné premiestnenie výkopku pre cesty po spevnenej ceste z horniny<br>tr.1-4 do 1000 m3 na vzdialenosť do 500 m                                                  | m3 | 28,000   | 2,740  | 76,720      |
| 8                  | Zriadenie paženia jama 1 a rozopretia stien rýh pre podzemné vedenie s<br>uložením materiálu na vzdialenosť do 3 m od kraja výkopu príložné, hĺbky<br>do 4m          | m2 | 36,000   | 14,120 | 508,320     |
| 9                  | Zriadenie paženia jama 2 a rozopretia stien rýh pre podzemné vedenie s<br>uložením materiálu na vzdialenosť do 3 m od kraja výkopu príložné, hĺbky<br>do 4m          | m2 | 24,000   | 14,120 | 338,880     |

|                    |                                                                                                                                                         |     |        |         |                   |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|---------|-------------------|
| 10                 | Odstránenie paženia jama 1 a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie s uložením materiálu na vzdialenosť do 3m od kraja výkopu priložne, hĺbky do 4 m | m2  | 36,000 | 6,900   | 248,400           |
| 11                 | Odstránenie paženia jama 2 a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie s uložením materiálu na vzdialenosť do 3m od kraja výkopu priložne, hĺbky do 4 m | m2  | 24,000 | 6,900   | 165,600           |
| 12                 | Zásyp sypaninou z akejkoľvek horniny                                                                                                                    | m3  | 53,200 | 18,400  | 978,880           |
| 13                 | Kamenivo ťažené hrubé 32/126                                                                                                                            | t   | 36,000 | 31,400  | 1 130,400         |
| <b>Zemné práce</b> |                                                                                                                                                         |     |        |         | <b>10 077,072</b> |
| Komunikácie        |                                                                                                                                                         |     |        |         |                   |
| 14                 | Zariadenie staveniska Zhotoviteľa - zriadenie                                                                                                           | kpl | 1,000  | 350,000 | 350,000           |
| 15                 | Zariadenie staveniska Zhotoviteľa - odstránenie                                                                                                         | kpl | 1,000  | 320,000 | 320,000           |
| 16                 | Odstránenie krytu cestnej komunikácie z kameňa                                                                                                          | m3  | 5,000  | 14,110  | 70,550            |
| 17                 | Odstránenie krytu cestnej komunikácie z betónu                                                                                                          | m3  | 5,000  | 27,870  | 139,350           |
| 18                 | Odstránenie krytu cestnej komunikácie z asfaltu                                                                                                         | m3  | 5,000  | 16,950  | 84,750            |
| 19                 | Rezanie krytu cestnej komunikácie z asfaltu                                                                                                             | bm  | 16,000 | 18,430  | 294,880           |
| 20                 | Odstránenie krytu chodníka z betónu                                                                                                                     | m3  | 6,000  | 73,800  | 442,800           |
| 21                 | Upravenie podkladu chodníka po prekopoch pre inž.siete so zhutnením kamenivom ťaženým alebo štrkopieskom                                                | m2  | 30,000 | 15,000  | 450,000           |
| 22                 | Armovanie chodníka                                                                                                                                      | kpl | 1,000  | 160,000 | 160,000           |
| 23                 | Výztuž oceľová sieť KD 37 5x5/150x150/2000x3000                                                                                                         | ks  | 5,000  | 19,000  | 95,000            |
| 24                 | Armovanie cestnej komunikácie                                                                                                                           | kpl | 1,000  | 105,000 | 105,000           |
| 25                 | Výztuž oceľová sieť KH 20 6x6/150x150/2000x3000                                                                                                         | ks  | 2,000  | 38,500  | 77,000            |
| 26                 | Betonárska oceľ hrebienková 10mm/6m                                                                                                                     | ks  | 3,000  | 5,000   | 15,000            |
| 27                 | Betónovanie krytu chodníka ručne alebo mechanicky                                                                                                       | m3  | 6,000  | 95,000  | 570,000           |
| 28                 | Betón liaty C16/20                                                                                                                                      | m3  | 6,000  | 75,000  | 450,000           |
| 29                 | Práce s betónpumpou                                                                                                                                     | kpl | 1,000  | 560,000 | 560,000           |
| 30                 | Betónovanie krytu cestnej komunikácie                                                                                                                   | m3  | 2,000  | 95,000  | 190,000           |
| 31                 | Betón liaty C16/20                                                                                                                                      | m3  | 2,000  | 75,000  | 150,000           |
| 32                 | Asfaltovanie cesty s páskou 5,5m2                                                                                                                       | kpl | 1,000  | 780,000 | 780,000           |
| 33                 | Kamenivo ťažené hrubé 16-32mm                                                                                                                           | t   | 10,000 | 27,500  | 275,000           |
| 34                 | Kamenivo ťažené hrubé 63-125mm                                                                                                                          | t   | 92,000 | 31,400  | 2 888,800         |
| <b>Komunikácie</b> |                                                                                                                                                         |     |        |         | <b>8 468,130</b>  |
| Rúrové vedenie     |                                                                                                                                                         |     |        |         |                   |
| 35                 | Montáž potrubia z kanalizačných rúr z tvrdého PVC DN 200                                                                                                | bm  | 5,000  | 15,300  | 76,500            |
| 36                 | Kanalizačné rúry PVC DN 200                                                                                                                             | bm  | 5,000  | 27,700  | 138,500           |
| 37                 | Montáž potrubia z kanalizačných rúr z tvrdého PVC DN 250                                                                                                | bm  | 15,000 | 10,000  | 150,000           |

|                            |                                                                                         |    |         |         |                   |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|---------|-------------------|
| 38                         | Kanalizačné rúry PVC DN 250                                                             | bm | 15,000  | 50,400  | 756,000           |
| 39                         | Zriadenie šachiet kanalizačných z betónových dielcov na potrubie DN nad 200 do 300 mm   | ks | 9,000   | 49,740  | 447,660           |
| 40                         | Zriadenie kanalizač. Prípojky DN od 100 do 300mm                                        | ks | 4,000   | 45,860  | 183,440           |
| 41                         | Príplatok k cene za zriadenie kanalizačnej prípojky DN od 100 do 300 mm                 | ks | 4,000   | 38,650  | 154,600           |
| 42                         | Kanalizačné šachty betónové DN 1000/1000                                                | ks | 9,000   | 120,000 | 1 080,000         |
| 43                         | Osadenie Betónového kónusu DN 1000/650                                                  | ks | 3,000   | 49,739  | 149,217           |
| 44                         | Betónový kónus DN 1000/650                                                              | ks | 3,000   | 78,000  | 234,000           |
| 45                         | Zhotovenie geotextílie alebo tkaniny na plochu zvislú                                   | m2 | 58,000  | 3,200   | 185,600           |
| 46                         | Tkaniny vigoňové, textílie netkané geotext. TATRATEx PP 200                             | m2 | 30,000  | 7,200   | 216,000           |
| 47                         | Utesnenie kanaliz. šácht s polyuretánovou stud. penou 750ml                             | ks | 6,000   | 13,000  | 78,000            |
| 48                         | Poklop liatina                                                                          | ks | 3,000   | 195,000 | 585,000           |
| 49                         | Osadenie poklopu liatinového a oceľového rámu                                           | ks | 3,000   | 34,500  | 103,500           |
| 50                         | Zriadenie kanalizačného betónového uličného vpustu                                      | ks | 1,000   | 446,153 | 446,153           |
| 51                         | Uličná betónová vpusť                                                                   | ks | 1,000   | 397,603 | 397,603           |
| 52                         | Osadenie betónového uličného vpustu                                                     | ks | 1,000   | 87,600  | 87,600            |
| 53                         | Osadenie liatinovej mreže v uličnej vpuste                                              | ks | 1,000   | 89,300  | 89,300            |
| 54                         | Materiál inštalačný stavebný                                                            | ks | 30,000  | 15,450  | 463,500           |
| <b>Rúrové vedenie</b>      |                                                                                         |    |         |         | <b>6 022,173</b>  |
| Ostatné konštrukcie        |                                                                                         |    |         |         |                   |
| 55                         | Osadenie priekopového žľabu s vyplnením škár cemen.maltou                               | ks | 570,000 | 9,430   | 5 375,100         |
| 56                         | Upravenie podkladu pod priekopovými žľabmi so zhutnením kamenivom ťaženým               | m2 | 120,000 | 8,800   | 1 056,000         |
| 57                         | Podklad pod priekopovým žľabmi v otvorenom výkope z kameniva 11/22, 16/32mm             | t  | 30,000  | 29,800  | 894,000           |
| 58                         | Rezanie prekopových betónových žľabov                                                   | bm | 85,000  | 8,300   | 705,500           |
| 59                         | Tvárnica priekopová betónová 62x30/15,5cm                                               | ks | 570,000 | 8,200   | 4 674,000         |
| 60                         | Zhotovenie lôžka priekop. žľabu hr.100mm zo suchého betónu C16/20                       | m3 | 22,000  | 70,000  | 1 540,000         |
| 61                         | Poplatok za skladovanie stavebného odpadu betón, tehly, dlaždice, obkladačky,a keramika | t  | 170,000 | 59,500  | 10 115,000        |
| <b>Ostatné konštrukcie</b> |                                                                                         |    |         |         | <b>24 359,600</b> |
| Presun hmôt                |                                                                                         |    |         |         |                   |
| 62                         | Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast. hmôt v otvorenom výkope            | t  | 9,700   | 36,350  | 352,595           |

|                    |                                                                                          |     |         |         |                   |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|---------|-------------------|
| 63                 | Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu za zväčšený presun pre dopravnú vzdialenosť do 3000m | t   | 328,000 | 43,600  | 14 300,800        |
| 64                 | Dočasné dopravné značenie - montáž, demontáž                                             | súb | 1,000   | 350,000 | 350,000           |
| 65                 | Zvislá dopravná značka maloplošná                                                        | ks  | 13,000  | 23,500  | 305,500           |
| 66                 | Zvislá dopravná značka 702                                                               | ks  | 4,000   | 21,500  | 86,000            |
| 67                 | Zvislá dopravná značka- stĺpik                                                           | ks  | 8,000   | 10,000  | 80,000            |
| 68                 | Zvislá dopravná značka- objímka                                                          | ks  | 26,000  | 4,500   | 117,000           |
| 69                 | Dopravné zariadenie - podstavec plastový                                                 | ks  | 16,000  | 13,500  | 216,000           |
| 70                 | Prejazdová oceľová doska prenájom                                                        | deň | 42,000  | 23,000  | 966,000           |
| 71                 | Montáž prejazdovej platne                                                                | ks  | 2,000   | 250,000 | 500,000           |
| 72                 | Demontáž prejazdovej platne                                                              | ks  | 2,000   | 220,000 | 440,000           |
| <b>Presun hmôt</b> |                                                                                          |     |         |         | <b>17 713,895</b> |

**CELKOM bez DPH**  
**Celkom s DPH v EUR**

**66 640,870**  
**79 969,04 €**