

| <b>Sumár</b>                             |                                   |            | celková cena<br>s DPH |
|------------------------------------------|-----------------------------------|------------|-----------------------|
| Miesto:                                  | <b>Stromová ul. Bernolákovo</b>   | <b>3/A</b> | 42 687,40 €           |
| Miesto:                                  | <b>Hlboká ul. Bernolákovo</b>     | <b>3/B</b> | 53 617,08 €           |
| Miesto:                                  | <b>Lesná ul. Bernolákovo</b>      | <b>3/C</b> | 17 812,24 €           |
| Miesto:                                  | <b>Borovicová ul. Bernolákovo</b> | <b>3/D</b> | 14 681,16 €           |
| Miesto:                                  | <b>Hlboká ul., Bernolákovo</b>    | <b>3/E</b> | 37 742,96 €           |
| celkovo za vodozádržné opatrenia v obci: |                                   |            | <b>166 540,83 €</b>   |

Výkaz výmer

Stavba: Vsakovacia jama

Objekt:

Spracoval: Michal Kurčík

Miesto: Stromová ul. Bernolákovo

Dátum: 27.6.2024

| PČ | Popis                                                                                            | MJ | Množstvo | J.cena | Cena celkom |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|-------------|
|    | Zemné práce                                                                                      |    |          |        |             |
| 1  | Odstránenie podkladu alebo krytu do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.100 do 200 mm, 0,235t | m2 | 27,000   | 13,140 | 354,780     |
| 2  | Odstránenie podkladu alebo krytu do 200 m2 z betónu prostého, hr.                                | m2 | 27,000   | 24,870 | 671,490     |
| 3  | Odstránenie podkladu alebo krytu asfaltového do 200 m2,hr.nad 50 do 100 mm 0,181 t               | m2 | 27,000   | 13,950 | 376,650     |
| 4  | Výkop zapaženej jamy v hornine 3,do 100 m3                                                       | m3 | 27,500   | 33,083 | 909,783     |
| 5  | Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie,príložné do 2 m                              | m2 | 115,200  | 7,373  | 849,370     |
| 6  | Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie,príložné hĺbky do 2 m                               | m2 | 115,200  | 6,109  | 703,757     |
| 7  | Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 3000 m                                                 | m3 | 82,500   | 5,764  | 475,530     |
| 8  | Príplatok za každých ďalších 1000 m horniny 1-4 po spevnenej ceste                               | m3 | 108,000  | 0,570  | 61,560      |
| 9  | Prehodenie neuľahnutého výkopku z horniny 1 až 4                                                 | m3 | 108,000  | 9,261  | 1 000,188   |
| 10 | Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3                               | m3 | 108,000  | 3,890  | 420,120     |
| 11 | Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3                                                  | m3 | 108,000  | 1,080  | 116,640     |
| 12 | Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo(1705) ostatne                                        | t  | 143,250  | 32,000 | 4 584,000   |
| 13 | Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3  | m3 | 42,660   | 5,280  | 225,245     |

|                    |                                                                                                                                                                                                                                  |     |        |         |                   |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|---------|-------------------|
| 14                 | Kamenivo ťažené hrubé 16-32 B                                                                                                                                                                                                    | t   | 4,500  | 27,500  | 123,750           |
| 15                 | Kamenivo ťažené hrubé 63-125 UB                                                                                                                                                                                                  | t   | 76,140 | 31,400  | 2 390,796         |
| <b>Zemné práce</b> |                                                                                                                                                                                                                                  |     |        |         | <b>13 263,658</b> |
| Komunikácie        |                                                                                                                                                                                                                                  |     |        |         |                   |
| 16                 | Zariadenie staveniska Zhotoviteľa - zriadenie                                                                                                                                                                                    | kpl | 1,000  | 350,000 | 350,000           |
| 17                 | Zariadenie staveniska Zhotoviteľa - odstránenie                                                                                                                                                                                  | kpl | 1,000  | 320,000 | 320,000           |
| 18                 | Upravenie podkladu po prekopoch pre inž. siete so zhutnením kamer                                                                                                                                                                | m3  | 9,000  | 16,800  | 151,200           |
| 19                 | Upravenie podkladu po prekopoch pre inž. siete so zhutnením poklac                                                                                                                                                               | m3  | 5,400  | 116,000 | 626,400           |
| 20                 | Kryt z asfaltového betónu vrstva obrusná s ručnou pokládkou a penet                                                                                                                                                              | m2  | 27,000 | 88,000  | 2 376,000         |
| 21                 | Betón STN EN 206-1-C 16/20-XC1 (SK)-CI 1,0-Dmax 8-S1 z cementu pc                                                                                                                                                                | m3  | 3,700  | 104,160 | 385,392           |
| 22                 | Montáž armovacej výstuže                                                                                                                                                                                                         | m2  | 36,000 | 9,800   | 352,800           |
| 23                 | Páska na spoje pre asfaltovanie DENSO                                                                                                                                                                                            | m2  | 36,000 | 8,000   | 288,000           |
| 24                 | Výstuž oceľová sieť KH 20 6x6/150x/2000x3000                                                                                                                                                                                     | ks  | 6,000  | 38,500  | 231,000           |
| <b>Komunikácie</b> |                                                                                                                                                                                                                                  |     |        |         | <b>5 080,792</b>  |
| Rúrové vedenie     |                                                                                                                                                                                                                                  |     |        |         |                   |
| 25                 | Príplatok k cene za zariadenie kanalizač. Prípojky DN od 100 do 300mm                                                                                                                                                            | ks  | 6,000  | 1,500   | 9,000             |
| 26                 | Montáž potrubia z kanalizačných rúr z tvrdého PVC tesných gumovým krúžkom v otvorenom výkope v sklone 20% Dn 200MM                                                                                                               | m   | 15,000 | 15,300  | 229,500           |
| 27                 | Rúry hadice a kompletačné prvky potrubné ,rúry z PVC Kanalizačné rúry hladké s hrdlom 200x4,5x1000m                                                                                                                              | ks  | 3,279  | 53,500  | 175,427           |
| 28                 | Osadenie betónového dielca pre šachty,rovná alebo prechodová skruž TBS                                                                                                                                                           | ks  | 15,000 | 49,739  | 746,085           |
| 29                 | Konus betonovy 600x1000 x600 s kapsovým stupadlom a poplastovaná stupačka                                                                                                                                                        | ks  | 3,030  | 78,000  | 236,340           |
| 30                 | Skruž betonova 100-100/9 S                                                                                                                                                                                                       | ks  | 12,120 | 98,000  | 1 187,760         |
| 31                 | Tkaniny Vigóňové, Geotextília Tatrutex PP 200                                                                                                                                                                                    | m2  | 58,500 | 7,200   | 421,200           |
| 32                 | Zriadenie kanalizačného vpustu uličného z betónových dielcov typ UV-50,UVB-50 včítane bezpečnostného prelivu daždovej záhrady s drenážou dl.1,25m potrubným prepadom DN 63 0,5m s kolenom a obetonovaním a zakamenovaním povrchu | ks  | 3,000  | 446,153 | 1 338,459         |
| 33                 | Mreža pre vozovku s nálevkou                                                                                                                                                                                                     | ks  | 3,000  | 138,790 | 416,370           |
| 34                 | Kôš bahený malý h 600 pozinkovaný                                                                                                                                                                                                | ks  | 3,033  | 51,600  | 156,503           |

|                                            |                                                                                                         |     |         |         |                    |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|---------|--------------------|
| 35                                         | Uličná vpusť betónová, spodná časť-dno s kalovým prehĺbením TBV 2a 500x300                              | ks  | 3,033   | 78,000  | 236,574            |
| 36                                         | Uličná vpusť betónová, stredová časť-driek TBV 6d 500x 600                                              | ks  | 3,033   | 34,800  | 105,548            |
| 37                                         | Uličná vpusť betónová, vrchná časť-prstenec 10 cm TBV 5-66                                              | ks  | 3,033   | 16,413  | 49,781             |
| 38                                         | Uličná vpusť stredový diel s hornou výpusťou DN 200 TBV 3d 500-450                                      | ks  | 3,033   | 78,000  | 236,574            |
| 39                                         | Osadenie liatinovej mreže vrátane rámu a koša na bahno hmotnosti jednotlivo nad 150 kg                  | ks  | 3,000   | 89,300  | 267,900            |
| 40                                         | Poklop liatinový D400 600mm                                                                             | ks  | 3,033   | 195,000 | 591,435            |
| 41                                         | Materiál inštalačný stavebný Výrobky                                                                    | ks  | 30,000  | 13,400  | 402,000            |
| <b>Rúrové vedenie</b>                      |                                                                                                         |     |         |         | <b>6 806,455</b>   |
| Ostatné konštrukcie a práce-búranie        |                                                                                                         |     |         |         |                    |
| 42                                         | Osadenie liatinového poklopu alebo oceľového vrátane rámu                                               | ks  | 3,000   | 34,500  | 103,500            |
| 43                                         | Vybúranie otvoru v železob. Priečkach a stenách plochy do 0,0225 m <sup>2</sup>                         | ks  | 3,000   | 15,500  | 46,500             |
| 44                                         | Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm                            | m   | 36,000  | 12,230  | 440,280            |
| 45                                         | Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km                          | t   | 137,700 | 2,723   | 374,957            |
| 46                                         | Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km                                                 | t   | 137,700 | 0,535   | 73,670             |
| 47                                         | Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny                                         | t   | 137,700 | 8,588   | 1 182,568          |
| 48                                         | Poplatok za skladovanie vyburaných zmesy Bitumenove zmesy a ostatne                                     | t   | 9,000   | 67,000  | 603,000            |
| <b>Ostatné konštrukcie a práce-búranie</b> |                                                                                                         |     |         |         | <b>2 824,474</b>   |
| Presun hmôt PSV                            |                                                                                                         |     |         |         |                    |
| 49                                         | Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast. hmôt, betónových prefabrikátov v otvorenom výkope. | t   | 17,700  | 36,600  | 647,820            |
| 50                                         | Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krytom asfaltovým alebo betónovým                | t   | 183,050 | 36,600  | 6 699,630          |
| 51                                         | Dočasné dopravné značenie - montáž, demontáž                                                            | súb | 1,000   | 250,000 | 250,000            |
| <b>Presun hmôt</b>                         |                                                                                                         |     |         |         | <b>7 597,450</b>   |
| <b>CELKOM bez DPH</b>                      |                                                                                                         |     |         |         | <b>35 572,829</b>  |
| <b>Celkom s DPH v EUR</b>                  |                                                                                                         |     |         |         | <b>42 687,40 €</b> |

## Výkaz výmer

Stavba: Retenčná nádrž

Objekt:

Spracoval: Michal Kurčík

Miesto: Hlboká ul. Bernolákovo

Dátum: 27.6.2024

| PČ | Popis                                      | MJ   | Množstvo | J.cena    | Cena celkom      |
|----|--------------------------------------------|------|----------|-----------|------------------|
|    | Zemné a búracie práce                      |      |          |           |                  |
| 1  | Odstránenie asfaltovej vrstvy vozovky      | m2   | 5,000    | 17,500    | 87,500           |
| 2  | Odstránenie existujúceho rigola, mreže     | m2   | 11,000   | 35,000    | 385,000          |
| 3  | Odstránenie podkladových vrstiev           | m2   | 23,000   | 13,140    | 302,220          |
| 4  | Odhumusovanie v priestore nav. chodn.      | m2   | 12,000   | 15,850    | 190,200          |
| 5  | Zahumusovanie po rekonštrukcii             | kpl  | 1,000    | 280,000   | 280,000          |
| 6  | Geotextília                                | m2   | 30,000   | 7,200     | 216,000          |
| 7  | Štrkodrava 16/32                           | m3   | 2,500    | 58,000    | 145,000          |
| 8  | Čerpanie vody , zhotovenie záchytnej jímky | kpl  | 1,000    | 1 800,000 | 1 800,000        |
| 9  | Realizácia zemných a búracích prác         | kpl  | 1,000    | 1 853,600 | 1 853,600        |
| 10 | Odvoz na skládku a poplatok za skládku     | m3   | 5,000    | 55,000    | 275,000          |
| 11 | Rezanie vozovky                            | bm   | 15,000   | 15,000    | 225,000          |
|    | <b>Zemné a búracie práce</b>               |      |          |           | <b>5 759,520</b> |
|    | Retenčná nádrž                             |      |          |           |                  |
| 12 | Zriadenie, odstránenie staveniska          | súb  | 1,000    | 670,000   | 670,000          |
| 13 | Geodetické vymeranie                       | súb. | 1,000    | 1 200,000 | 1 200,000        |
| 14 | Hĺbenie nezapažených jám v hornine tr.3    | m3   | 16,000   | 35,000    | 560,000          |
| 15 | Vodorovné premiestnenie výkopu             | m3   | 16,000   | 15,000    | 240,000          |
| 16 | Zásypová zemina - použitá z výk. prác      | m3   | 4,000    | 25,000    | 100,000          |
| 17 | Zhutnenie základovej škáry 45MPa           | m2   | 25,000   | 12,000    | 300,000          |
| 18 | Debnenie základovej dosky - zhotovenie     | m2   | 6,300    | 30,000    | 189,000          |
| 19 | Debnenie základovej dosky - odstránenie    | m2   | 6,300    | 18,000    | 113,400          |

|                       |                                                                      |      |         |           |                   |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------|------|---------|-----------|-------------------|
| 20                    | Betonáž základovej dosky - vrátane polozenia KARI sietí              | m2   | 25,000  | 32,550    | 813,750           |
| 21                    | Debnenie stien obojstr. - zhotovenie                                 | m2   | 38,000  | 36,000    | 1 368,000         |
| 22                    | Debnenie stien obojstr. - odstránenie                                | m2   | 38,000  | 34,000    | 1 292,000         |
| 23                    | Debnenie stropnej dosky - zhotovenie                                 | m2   | 19,000  | 36,000    | 684,000           |
| 24                    | Debnenie stropnej dosky - odstránenie                                | m2   | 19,000  | 34,000    | 646,000           |
| 25                    | Výdrevá - doplnenie debnenia, stavebné rezivo, orez                  | m3   | 0,800   | 550,000   | 440,000           |
| 26                    | Betonáž stropnej dosky                                               | m2   | 19,000  | 29,000    | 551,000           |
| 27                    | Prenájom debnenia - FRAMI - steny nádrže                             | deň  | 5,000   | 82,000    | 410,000           |
| 28                    | Prenájom debnenia - DOKA dosky - stropná doska 19 m²                 | deň  | 21,000  | 15,500    | 325,500           |
| 29                    | Dovoz a odvoz DOKA debnenia - nakládka a vykládka                    | kpl  | 1,000   | 540,000   | 540,000           |
| 30                    | Chránička pre oznamovacie káble DN125                                | m    | 8,000   | 10,500    | 84,000            |
| 31                    | Presun káblov do chráničky v stene                                   | súb. | 1,000   | 250,000   | 250,000           |
| 32                    | Konštrukcia nádrže základovej dosky a stien zo železobetónu STN EN   | m3   | 12,000  | 164,800   | 1 977,600         |
| 33                    | Konštrukcia nádrže stropnej dosky zo železobetónu STN EN 206-1 C2!   | m3   | 2,200   | 162,000   | 356,400           |
| 34                    | Betón pumpa - steny nádrže - výkon, rozbehová chémia, doprava, čist  | kpl  | 1,000   | 615,000   | 615,000           |
| 35                    | Betonáž stien nádrže                                                 | m2   | 34,000  | 35,000    | 1 190,000         |
| 36                    | Výstuž retenčnej nádrže B500B                                        | kg   | 638,000 | 2,800     | 1 786,400         |
| 37                    | Ohýbanie a viazanie výstuže B500B                                    | kg   | 638,000 | 1,650     | 1 052,700         |
| 38                    | Výstužné siete KY50                                                  | kg   | 518,400 | 2,950     | 1 529,280         |
| 39                    | Zábradlie, v. 1,1 m, dodatočne kotvené - žiarovo zinkované, montáž n | m    | 6,500   | 232,800   | 1 513,200         |
| 40                    | Vtokové mreže - rám jokel 50x30, mreža pásovina 50x10, stredom pr    | kpl  | 1,000   | 1 750,000 | 1 750,000         |
| 41                    | Nerezové vtokové mreže (bočná+predná)                                | kg   | 376,000 | 15,000    | 5 640,000         |
| 42                    | Zhotovenie vtokových mreží - montáž, vrátane šupacích koľajníc       | súb. | 1,000   | 660,000   | 660,000           |
| 43                    | Poklop revízny liatinový ø600mm                                      | ks   | 1,000   | 260,000   | 260,000           |
| 44                    | Osadenie revízneho poklopu                                           | ks   | 1,000   | 120,000   | 120,000           |
| 45                    | Zatesnenie nádrže a priepustu                                        | súb. | 1,000   | 155,000   | 155,000           |
| 47                    | Asfaltová zálievka na zatesnenie                                     | súb. | 1,000   | 134,400   | 134,400           |
| <b>Retenčná nádrž</b> |                                                                      |      |         |           | <b>29 516,630</b> |
|                       | Chodník pre chodcov                                                  |      |         |           |                   |
| 48                    | Zloženie zámkovej dlažby                                             | m2   | 21,000  | 25,000    | 525,000           |
| 49                    | Zámková dlažba typ "HAKA" 60 mm                                      | m2   | 21,000  | 18,500    | 388,500           |
| 50                    | Obrubník záhradný 100x15x5 cm                                        | m    | 16,000  | 4,800     | 76,800            |
| 51                    | Osadenie záhradných obrubníkov                                       | m    | 16,000  | 13,000    | 208,000           |
| 52                    | Betón C16/20 - X0 - vrátane dopravy                                  | m3   | 0,700   | 155,000   | 108,500           |
| 53                    | Obrubník cestný skosený 100x25x12 cm                                 | m    | 12,000  | 9,000     | 108,000           |

|                                       |                                                 |      |        |         |                    |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------|------|--------|---------|--------------------|
| 54                                    | Osadenie cestných obrubníkov                    | m    | 12,000 | 18,000  | 216,000            |
| 55                                    | Makadam 4/8                                     | m3   | 1,700  | 70,500  | 119,850            |
| 56                                    | Štrkodrva 16/32                                 | m3   | 0,600  | 80,500  | 48,300             |
| 57                                    | Zhutnenie podkladu pod zámkovú dlažbu           | m2   | 21,000 | 12,000  | 252,000            |
| 58                                    | Realizácia a pokládka                           | m2   | 21,000 | 36,000  | 756,000            |
| <b>Chodník pre chodcov</b>            |                                                 |      |        |         | <b>2 806,950</b>   |
|                                       | Asfaltobetónový pás na vozovke                  |      |        |         |                    |
| 59                                    | Asfaltobetón AC011, CA 50/70                    | m2   | 1,500  | 105,000 | 157,500            |
| 60                                    | Spojovací pásik DUNAFLEX 40x8                   | m    | 13,000 | 8,000   | 104,000            |
| 61                                    | Spojovací postrek asfaltový PS,AEK              | kg   | 3,000  | 7,500   | 22,500             |
| 62                                    | Tesniaca zalievka Crafcro Roadsaver 211         | kg   | 10,000 | 65,000  | 650,000            |
| 63                                    | Betón C16/20 - X0                               | m3   | 0,720  | 128,000 | 92,160             |
| 64                                    | Realizácia a pokládka                           | súb. | 1,000  | 395,000 | 395,000            |
| 65                                    | Presun hmôt a materiálov                        | t    | 85,900 | 46,600  | 4 002,940          |
| 66                                    | Zhutnenie podkladu pod asfaltobetón             | m2   | 1,500  | 12,000  | 18,000             |
| Asfaltobetónový pás na vozovke        |                                                 |      |        |         | <b>5 442,100</b>   |
|                                       | Dočasné dopravné značenie - podľa schválenej PD |      |        |         |                    |
| 67                                    | Zvislá dopravná značka maloplošná               | ks   | 13,000 | 23,500  | 305,500            |
| 68                                    | Zvislá dopravná značka 702                      | ks   | 4,000  | 21,500  | 86,000             |
| 69                                    | Zvislá dopravná značka- stĺpik                  | ks   | 8,000  | 10,000  | 80,000             |
| 70                                    | Zvislá dopravná značka- objímka                 | ks   | 26,000 | 4,500   | 117,000            |
| 71                                    | Dopravné zariadenie - podstavec plastový        | ks   | 16,000 | 13,500  | 216,000            |
| 72                                    | Dopravné náklady - dovoz a odvoz                | ks   | 1,000  | 101,200 | 101,200            |
| 73                                    | Osadenie dopravného značenia- montáž a demontáž | súb. | 1,000  | 250,000 | 250,000            |
| <b>Asfaltobetónový pás na vozovke</b> |                                                 |      |        |         | <b>1 155,700</b>   |
| <b>Celkom bez DPH v EUR</b>           |                                                 |      |        |         | <b>44 680,900</b>  |
| <b>Celkom s DPH v EUR</b>             |                                                 |      |        |         | <b>53 617,08 €</b> |

## Výkaz výmer

Stavba: Vsakovacia jama

**Objekt:**

Spracoval: Michal Kurčík

Miesto: **Lesná ul. Bernolákovo**

Dátum: 27.6.2024

| PČ | Popis                                                                                            | MJ | Množstvo | J.cena | Cena celkom |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|-------------|
|    | Zemné práce                                                                                      |    |          |        |             |
| 1  | Odstránenie podkladu alebo krytu do 100 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.100 do 200 mm, 0,235t | m2 | 18,000   | 13,140 | 236,520     |
| 2  | Odstránenie podkladu alebo krytu do 100 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm 0,225 t       | m2 | 18,000   | 24,870 | 447,660     |
| 3  | Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 150 do 200 mm, -0,50000t               | m2 | 18,000   | 18,150 | 326,700     |
| 4  | Hĺbenie jám v hornine tr.3 súdržných - ručným náradím                                            | m3 | 10,800   | 33,083 | 357,296     |
| 5  | Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie,príložné do 2 m                              | m2 | 20,000   | 7,373  | 147,460     |
| 6  | Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie,príložné hĺbky do 2 m                               | m2 | 20,000   | 6,109  | 122,180     |
| 7  | Prehodenie neuľahnutého výkopku z horniny 1 až 4                                                 | m3 | 20,300   | 9,261  | 187,998     |
| 8  | Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3                                        | m3 | 20,300   | 3,890  | 78,967      |
| 9  | Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3                                                           | m3 | 18,300   | 1,080  | 19,764      |
| 10 | Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo(1705) ostatne                                        | t  | 28,000   | 32,000 | 896,000     |
| 11 | Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3           | m3 | 12,300   | 5,280  | 64,944      |
| 12 | Kamenivo ťažené hrubé 16-32 B                                                                    | t  | 8,000    | 27,500 | 220,000     |
| 13 | Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-1mm                                                             | t  | 1,000    | 30,000 | 30,000      |
| 14 | Kamenivo ťažené hrubé 63-125 UB                                                                  | t  | 12,000   | 31,400 | 376,800     |

|                    |                                                                                                                    |     |        |         |                  |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|---------|------------------|
| 15                 | Zhotovenie podsypu alebo podkladu zo sypaniny, po zhutnení hr. 150 mm                                              | m2  | 80,000 | 0,750   | 60,000           |
| 16                 | Vytrhanie obrúb kamenných, s vybúraním lôžka, z krajníkov alebo obrubníkov stojatých, -0,14500t                    | m   | 30,000 | 3,070   | 92,100           |
| <b>Zemné práce</b> |                                                                                                                    |     |        |         | <b>3 664,390</b> |
| Komunikácie        |                                                                                                                    |     |        |         |                  |
| 17                 | Zariadenie staveniska Zhotoviteľa - zriadenie                                                                      | kpl | 1,000  | 350,000 | 350,000          |
| 18                 | Zariadenie staveniska Zhotoviteľa - odstránenie                                                                    | kpl | 1,000  | 320,000 | 320,000          |
| 19                 | Upravenie podkladu po prekopoch pre inž. siete so zhutnením kamenivom ťaženým alebo štrkopieskom                   | m3  | 9,000  | 16,800  | 151,200          |
| 20                 | Upravenie podkladu po prekopoch pre inž. siete so zhutnením pokladovým betónom                                     | m3  | 6,800  | 116,000 | 788,800          |
| 21                 | Kryt z asfaltového betónu vrstva obrusná s ručnou pokládkou a penetráciou AC 11 v hr.150 mm                        | m2  | 15,000 | 65,750  | 986,250          |
| 22                 | Kryt cementobetónový cestných komunikácií skupiny CB III pre TDZ IV, V a VI, hr. 150 mm                            | m2  | 12,000 | 27,500  | 330,000          |
| 23                 | Montáž armovacej výstuže                                                                                           | m2  | 12,000 | 9,800   | 117,600          |
| 24                 | Páska na spoje pre asfaltovanie DENSO                                                                              | m   | 35,000 | 8,000   | 280,000          |
| 25                 | Suchý betón C 16/20-X0-Dmax 22                                                                                     | m3  | 3,000  | 78,000  | 234,000          |
| 26                 | Výstuž oceľová sieť KH 20 6x6/150x/2000x3000                                                                       | ks  | 2,000  | 38,500  | 77,000           |
| <b>Komunikácie</b> |                                                                                                                    |     |        |         | <b>3 634,850</b> |
| Rúrové vedenie     |                                                                                                                    |     |        |         |                  |
| 27                 | Príplatok k cene za zriadenie kanalizač. Prípojky DN od 100 do 300mm                                               | ks  | 1,000  | 1,500   | 1,500            |
| 28                 | Montáž potrubia z kanalizačných rúr z tvrdého PVC v otvorenom výkope Dn 150mm                                      | m   | 9,000  | 25,300  | 227,700          |
| 29                 | Rúry hadice a kompletačné prvky potrubné ,rúry z PVC Kanalizačné rúry hladké s hrdlom 150x4,5x5000m                | ks  | 3,000  | 84,000  | 252,000          |
| 30                 | Osadenie odvodňovacieho betón. žľabu univerzálneho s ochrannou hranou svetlej šírky 150 mm a s roštom triedy D 400 | m   | 30,000 | 28,560  | 856,800          |
| 31                 | Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny                                            | m3  | 3,000  | 36,570  | 109,710          |
| 32                 | Osadenie betónového dielca pre šachty,rovná alebo prechodová skruž TBS                                             | ks  | 6,000  | 49,739  | 298,434          |

|                                            |                                                                                                                                                                                                                                  |     |        |                  |                    |
|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|------------------|--------------------|
| 33                                         | Zriadenie kanalizačného vpustu uličného z betónových dielcov typ UV-50,UVB-50 včítane bezpečnostného prelivu dažďovej záhrady s drenážou dl.1,25m potrubným prepadom DN 63 0,5m s kolenom a obetonovaním a zakamenovaním povrchu | ks  | 1,000  | 446,153          | 446,153            |
| 34                                         | Konus betonovy 600x1000 x600 s kapsovým stupadlom a poplastovaná stupačka                                                                                                                                                        | ks  | 1,010  | 78,000           | 78,780             |
| 35                                         | Skruž betonova 1000/500                                                                                                                                                                                                          | ks  | 5,050  | 65,000           | 328,250            |
| 36                                         | Tkaniny Vigóňové, Geotextília Tatrax PP 200                                                                                                                                                                                      | m2  | 19,500 | 7,200            | 140,400            |
| 37                                         | Poklop liatinový D400 600mm                                                                                                                                                                                                      | ks  | 1,010  | 195,000          | 196,950            |
| 38                                         | Materiál inštalačný stavebný                                                                                                                                                                                                     | ks  | 10,000 | 13,400           | 134,000            |
| <b>Rúrové vedenie</b>                      |                                                                                                                                                                                                                                  |     |        | <b>3 070,677</b> |                    |
| Ostatné konštrukcie a práce-búranie        |                                                                                                                                                                                                                                  |     |        |                  |                    |
| 39                                         | Osadenie liatinového poklopu alebo oceľového vrátane rámu                                                                                                                                                                        | ks  | 1,000  | 34,500           | 34,500             |
| 40                                         | Vybúranie otvoru v železob. Priečkach a stenách plochy do 0,0225 m2, do 300mm                                                                                                                                                    | ks  | 1,000  | 15,500           | 15,500             |
| 41                                         | Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm                                                                                                                                                     | m   | 46,000 | 12,230           | 562,580            |
| 42                                         | Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km                                                                                                                                                   | t   | 28,000 | 2,723            | 76,244             |
| 43                                         | Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km                                                                                                                                                                          | t   | 28,000 | 0,535            | 14,980             |
| 44                                         | Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny                                                                                                                                                                  | t   | 38,000 | 8,588            | 326,344            |
| 45                                         | Poplatok za skladovanie vyburaných zmesy Bitumenove zmesy a ostatne                                                                                                                                                              | t   | 5,400  | 67,000           | 361,800            |
| <b>Ostatné konštrukcie a práce-búranie</b> |                                                                                                                                                                                                                                  |     |        | <b>1 391,948</b> |                    |
| Presun hmôt PSV                            |                                                                                                                                                                                                                                  |     |        |                  |                    |
| 46                                         | Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast.hmôt, betónovycv prefabrikátov v otvorenom výkope                                                                                                                            | t   | 6,500  | 36,350           | 236,275            |
| 47                                         | Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krytom asfaltovým alebo betónovým                                                                                                                                         | t   | 71,400 | 36,350           | 2 595,390          |
| 48                                         | Dočasné dopravné značenie - montáž, demontáž                                                                                                                                                                                     | súb | 1,000  | 250,000          | 250,000            |
| <b>Presun hmôt PSV</b>                     |                                                                                                                                                                                                                                  |     |        | <b>3 081,665</b> |                    |
| <b>CELKOM bez DPH v EUR</b>                |                                                                                                                                                                                                                                  |     |        |                  | <b>14 843,530</b>  |
| <b>Celkom s DPH v EUR</b>                  |                                                                                                                                                                                                                                  |     |        |                  | <b>17 812,24 €</b> |

## Výkaz výmer

Stavba: Vsakovacia jama

Spracoval: Michal Kurčík

**Objekt:**

Miesto: **Borovicová ul. Bernolákovo**

Dátum: 27.6.2024

| PČ | Popis                                                                                            | MJ | Množstvo | J.cena | Cena celkom |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|-------------|
|    | Zemné práce                                                                                      |    |          |        |             |
| 1  | Odstránenie podkladu alebo krytu do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.100 do 200 mm, 0,235t | m2 | 9,000    | 13,140 | 118,260     |
| 2  | Odstránenie podkladu alebo krytu do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm 0,225 t       | m2 | 9,000    | 24,870 | 223,830     |
| 3  | Odstránenie podkladu alebo krytu asfaltového do 200 m2,hr.nad 50 do 100 mm 0,181 t               | m2 | 9,000    | 13,950 | 125,550     |
| 4  | Výkop zapaženej jamy v hornine 3,do 100 m3                                                       | m3 | 9,500    | 33,083 | 314,289     |
| 5  | Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie,príložné do 2 m                              | m2 | 38,400   | 7,373  | 283,123     |
| 6  | Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie,príložné hĺbky do 2 m                               | m2 | 38,400   | 6,109  | 234,586     |
| 7  | Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 3000 m                                                 | m3 | 27,500   | 5,764  | 158,510     |
| 8  | Príplatok za každých ďalších 1000 m horniny 1-4 po spevnenej ceste                               | m3 | 36,000   | 0,570  | 20,520      |
| 9  | Prehodenie neuľahnutého výkopku z horniny 1 až 4                                                 | m3 | 36,000   | 9,261  | 333,396     |
| 10 | Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3                               | m3 | 36,000   | 3,890  | 140,040     |
| 11 | Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3                                                  | m3 | 36,000   | 1,080  | 38,880      |
| 12 | Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo(1705) ostatne                                        | t  | 47,750   | 32,000 | 1 528,000   |
| 13 | Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3  | m3 | 14,220   | 5,280  | 75,082      |
| 14 | Kamenivo ťažené hrubé 16-32 B                                                                    | t  | 1,500    | 27,500 | 41,250      |

|                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                    |     |        |         |                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|---------|------------------|
| 15                                                                                                                                                                                                                                | Kamenivo ťažené hrubé 63-125 UB                                                                                    | t   | 25,380 | 31,400  | 796,932          |
| <b>Zemné práce</b>                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                    |     |        |         | <b>4 432,247</b> |
| Komunikácie                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                    |     |        |         |                  |
| 16                                                                                                                                                                                                                                | Zariadenie staveniska Zhotoviteľa - zriadenie                                                                      | kpl | 1,000  | 350,000 | 350,000          |
| 17                                                                                                                                                                                                                                | Zariadenie staveniska Zhotoviteľa - odstránenie                                                                    | kpl | 1,000  | 320,000 | 320,000          |
| 18                                                                                                                                                                                                                                | Upravenie podkladu po prekopoch pre inž. siete so zhutnením kamenivom ťaženým alebo štrkopieskom                   | m3  | 3,000  | 16,800  | 50,400           |
| 19                                                                                                                                                                                                                                | Upravenie podkladu po prekopoch pre inž. siete so zhutnením pokladovým betónom                                     | m3  | 1,800  | 116,000 | 208,800          |
| 20                                                                                                                                                                                                                                | Kryt z asfaltového betónu vrstva obrusná s ručnou pokládkou a penetráciou AC 11 v hr.150 mm                        | m2  | 9,000  | 88,000  | 792,000          |
| 21                                                                                                                                                                                                                                | Betón STN EN 206-1-C 16/20-XC1 (SK)-CI 1,0-Dmax 8 - S1 z cementu portlandského                                     | m3  | 1,200  | 104,160 | 124,992          |
| 22                                                                                                                                                                                                                                | Montáž armovacej výstuže                                                                                           | m2  | 12,000 | 9,800   | 117,600          |
| 23                                                                                                                                                                                                                                | Páska na spoje pre asfaltovanie DENSO                                                                              | m2  | 12,000 | 8,000   | 96,000           |
| 24                                                                                                                                                                                                                                | Výstuž oceľová sieť KH 20 6x6/150x/2000x3000                                                                       | ks  | 2,000  | 38,500  | 77,000           |
| <b>Komunikácie</b>                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                    |     |        |         | <b>2 136,792</b> |
| Rúrové vedenie                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                    |     |        |         |                  |
| 25                                                                                                                                                                                                                                | Príplatok k cene za zariadenie kanalizač. Prípojky DN od 100 do 300mm                                              | ks  | 2,000  | 1,500   | 3,000            |
| 26                                                                                                                                                                                                                                | Montáž potrubia z kanalizačných rúr z tvrdého PVC tesných gumovým krúžkom v otvorenom výkope v sklone 20% Dn 200MM | m   | 5,000  | 15,300  | 76,500           |
| 27                                                                                                                                                                                                                                | Rúry hadice a kompletačné prvky potrubné ,rúry z PVC Kanalizačné rúry hladké s hrdlom 200x4,5x1000m                | ks  | 1,093  | 53,500  | 58,476           |
| 28                                                                                                                                                                                                                                | Osadenie betónového dielca pre šachty,rovná alebo prechodová skruž TBS                                             | ks  | 5,000  | 49,739  | 248,695          |
| 29                                                                                                                                                                                                                                | Konus betonovy 600x1000 x600 s kapsovým stupadlom a poplastovaná stupačka                                          | ks  | 1,010  | 78,000  | 78,780           |
| 30                                                                                                                                                                                                                                | Tkaniny Vigóňové, Geotextília Tatrutex PP 200                                                                      | m2  | 19,500 | 7,200   | 140,400          |
| 31                                                                                                                                                                                                                                | Skruž betonova 100-100/9 S                                                                                         | ks  | 4,040  | 98,000  | 395,920          |
| Zariadenie kanalizačného vpustu uličného z betónových dielcov typ UV-50,UVB-50 včítane bezpečnostného prelivu dažďovej záhrady s drenážou dl.1,25m potrubným prepacom DN 63 0,5m s kolenom a obetonovaním a zakamenovaním povrchu |                                                                                                                    |     |        |         |                  |
| 32                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                    | ks  | 1,000  | 446,153 | 446,153          |
| 33                                                                                                                                                                                                                                | Mreža pre vozovku s nálevkou                                                                                       | ks  | 1,000  | 138,790 | 138,790          |

|                                            |                                                                                                        |     |        |         |                    |
|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|---------|--------------------|
| 34                                         | Kôš bahený malý h 600 pozinkovaný                                                                      | ks  | 1,011  | 51,600  | 52,168             |
| 35                                         | Uličná vpusť betónová, spodná časť-dno s kalovým prehlbením TBV 2a 500x300 Prefa                       | ks  | 1,011  | 78,000  | 78,858             |
| 36                                         | Uličná vpusť betónová, stredová časť-driek TBV 6d 500x 600                                             | ks  | 1,011  | 34,800  | 35,183             |
| 37                                         | Uličná vpusť betónová, vrchná časť-prstenec 10 cm TBV 5-66                                             | ks  | 1,011  | 16,413  | 16,594             |
| 38                                         | Uličná vpusť stredový diel s hornou výpusťou DN 200 TBV 3d 500-450                                     | ks  | 1,011  | 78,000  | 78,858             |
| 39                                         | Osadenie liatinovej mreže vrátane rámu a koša na bahno hmotnosti jednotlivo nad 150 kg                 | ks  | 1,000  | 89,300  | 89,300             |
| 40                                         | Poklop liatinový D400 600mm                                                                            | ks  | 1,010  | 195,000 | 196,950            |
| 41                                         | Materiál inštalačný stavebný                                                                           | ks  | 10,000 | 13,400  | 134,000            |
| <b>Rúrové vedenie</b>                      |                                                                                                        |     |        |         | <b>2 268,623</b>   |
| Ostatné konštrukcie a práce-búranie        |                                                                                                        |     |        |         |                    |
| 42                                         | Osadenie liatinového poklopu alebo oceleového vrátane rámu                                             | ks  | 1,000  | 34,500  | 34,500             |
| 43                                         | Vybúranie otvoru v železob. Priečkach a stenách plochy do 0,0225 m2, do 300mm                          | ks  | 1,000  | 15,500  | 15,500             |
| 44                                         | Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm                           | m   | 12,000 | 12,230  | 146,760            |
| 45                                         | Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km                         | t   | 45,900 | 2,723   | 124,986            |
| 46                                         | Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km                                                | t   | 45,900 | 0,535   | 24,557             |
| 47                                         | Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny                                        | t   | 45,900 | 8,588   | 394,189            |
| 48                                         | Poplatok za skladovanie vyburaných zmesy Bitumenove zmesy a ostatne                                    | t   | 3,000  | 67,000  | 201,000            |
| <b>Ostatné konštrukcie a práce-búranie</b> |                                                                                                        |     |        |         | <b>941,491</b>     |
| Presun hmôt PSV                            |                                                                                                        |     |        |         |                    |
| 49                                         | Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast. hmôt, betónových prefabrikátov v otvorenom výkope | t   | 5,900  | 36,600  | 215,940            |
| 50                                         | Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krytom asfaltovým alebo betónovým               | t   | 54,350 | 36,600  | 1 989,210          |
| 51                                         | Dočasné dopravné značenie - montáž, demontáž                                                           | súb | 1,000  | 250,000 | 250,000            |
| <b>Presun hmôt PSV</b>                     |                                                                                                        |     |        |         | <b>2 455,150</b>   |
| <b>CELKOM bez DPH v EUR</b>                |                                                                                                        |     |        |         | <b>12 234,304</b>  |
| <b>Celkom s DPH v EUR</b>                  |                                                                                                        |     |        |         | <b>14 681,16 €</b> |

## VÝKAZ VÝMER

Stavba: odtokový jarok

Spracoval: Michal Kurčík

Objekt:

Miesto: **Hlboká ul., Bernolákovo**

Dátum: 27.6.2024

| PČ | Popis                                                                                                 | MJ | Množstvo | J.cena | Cena celkom    |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|----------------|
|    | Zemné práce                                                                                           |    |          |        |                |
| 1  | Vytrhanie obrúb kamenných, s vyrúbaním lôžka, z krajníkov alebo obrubníkov stojatých                  | m  | 55,00    | 13,90  | 764,50         |
| 2  | Rozobratie dlažby so škárami s vyplneným pieskom                                                      | m2 | 80,50    | 14,80  | 1191,40        |
| 3  | Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo(1705) ostatne                                             | t  | 36,00    | 42,00  | 1512,00        |
|    | <b>Zemné práce</b>                                                                                    |    |          |        | <b>3467,90</b> |
|    | Vodorovné konštrukcie                                                                                 |    |          |        |                |
| 4  | Oprava dlažieb z bet.dosiek a atvárníc na sucho, hmot. dosiek do 90kg, hr. do 100mm                   | m2 | 72,80    | 38,80  | 2824,64        |
|    | <b>Vodorovné konštrukcie</b>                                                                          |    |          |        | <b>2824,64</b> |
|    | Komunikácie                                                                                           |    |          |        |                |
| 5  | Kladenie betónovej zámkovej dlažby komunikácií pre peších hr.60mm nad 50 do 100 m2 so zriadením lôžka | m2 | 80,50    | 18,80  | 1513,40        |
| 6  | Kamenivo ťažené hrubá frakcia 4-8mm                                                                   | t  | 10,00    | 28,00  | 280,00         |
| 7  | Kamenivo ťažené hrubá frakcia 0-2mm                                                                   | t  | 2,00     | 55,00  | 110,00         |
| 8  | Obrubník parkový 1000x500x200 mm, prírodný                                                            | ks | 55,00    | 3,42   | 188,10         |
|    | <b>Komunikácie</b>                                                                                    |    |          |        | <b>2091,50</b> |
|    | Ostatné konštrukcie a práce - búranie                                                                 |    |          |        |                |
| 9  | Demontáž cestného zábradlia oceľového s oceľovými stĺpikmi                                            | m  | 55,00    | 18,20  | 1001,00        |
| 10 | Osadenie a montáž cestného zábradlia oceľového s oceľovými stĺpikmi                                   | m  | 55,00    | 29,30  | 1611,50        |

|                                              |                                                                                                     |     |        |         |                    |
|----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|---------|--------------------|
| 11                                           | Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z pros. tr. C 16/20 bez bočnej opory | m   | 55,00  | 16,80   | 924,00             |
| 12                                           | Lôžko pod obrubníky, krajníky alebo obrubníky z dlažobných kociek z простého betónu tr. C 16/20     | m3  | 15,00  | 89,00   | 1335,00            |
| 13                                           | Čistenie rigolov komunikácií od nánosů ručne                                                        | m2  | 90,25  | 27,30   | 2463,83            |
| 14                                           | Čerpanie vody , zhotovenie záchytnéj jímky                                                          | kpl | 1,00   | 1800,00 | 1800,00            |
| 15                                           | Osadenie dopravného značenia- montáž a demontáž                                                     | súb | 1,00   | 1155,70 | 1155,70            |
| 16                                           | Presun hmôt a materiálov                                                                            | t   | 139,00 | 46,60   | 6477,40            |
| 17                                           | Preprava a nakládka materiálu LOCUST                                                                | hod | 70,00  | 35,00   | 2450,00            |
| 18                                           | Preprava a nakládka odpadov s prac. strojom LOCUST                                                  | hod | 70,00  | 35,00   | 2450,00            |
| 19                                           | Práce vykonávané strojom mini JCB                                                                   | hod | 40,00  | 35,00   | 1400,00            |
| <b>Ostatné konštrukcie a práce - búranie</b> |                                                                                                     |     |        |         | <b>23068,43</b>    |
| <b>CELKOM bez DPH v EUR</b>                  |                                                                                                     |     |        |         | <b>31 452,465</b>  |
| <b>Celkom s DPH v EUR</b>                    |                                                                                                     |     |        |         | <b>37 742,96 €</b> |