

Odberteľ: Mesto Hriňová

Projektant: Projektcesty, s.r.o.

Dodávateľ:

Stavba : REKONŠTRUKCIA MIESTNYCH KOMUNIKÁCIÍ, CHODNÍKOV HRIŇOVÁ - KRIVEC

Objekt : SO - 02 CHODNÍK PRI MK SMER ZÁNEMECKÁ

Projektcesty, s.r.o.

| Por. číslo                 | Kód cenníka | Kód položky | Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer   | Množstvo výmera | Memá jednotka | Jednotková cena | Spolu    |
|----------------------------|-------------|-------------|---|-----------------|---------------|-----------------|----------|
| <b>PRÁCE A DODÁVKY HSV</b> |             |             |   |                 |               |                 |          |
| <b>1 - ZEMNE PRÁCE</b>     |             |             |   |                 |               |                 |          |
| 1                          | 221         | 11310-5111  | Rozobratie dlažby z lom. kameňa kladenými na sucho<br>"plocha pod prístreškom AŽ" 8,8 = 8,800   | 8,800           | m2            | 2,17            | 19,10    |
| 2                          | 272         | 11310-6121  | Rozobratie dlažby pre chodcov z betón. dlaždíc alebo tvárnic<br><br>"žlabovky" (95+4,5)*0,6 = 59,700  | 59,700          | m2            | 2,17            | 129,55   |
| 3                          | 221         | 11310-7125  | Odstránenie podkladov alebo krytov z kameniva drv. hr. do 50 cm, do 200 m2<br>"práva strana výbúr vozovky zastavky BUS" 77,65+82,46 = 160,110   | 160,110         | m2            | 0,52            | 83,26    |
| 4                          | 221         | 11310-7224  | Odstránenie podkladov alebo krytov z kameniva drv. hr. do 40 cm, nad 200 m2<br>"ľavá strana výbúr vozovky" 58 = 58,000<br>"práva strana výbúr vozovky" 1172,33-(77,65+85,46+98,06+9,2+22,76+6) = 873,200  | 931,200         | m2            | 0,98            | 912,58   |
| 5                          | 221         | 11310-7243  | Odstránenie podkladov alebo krytov živých hr. do 15 cm, nad 200 m2<br>"ľavá strana pri obrub" 18,21 = 18,210<br>"ľavá strana výbúr vozovky" 58 = 58,000<br>"práva strana pri obrub" 36,52 = 36,520<br>"práva strana výbúr vozovky" 1172,33-(77,65+82,46+98,6+9,2+22,76+6) = 875,660 | 988,390         | m2            | 3,38            | 3 340,76 |
| 6                          | 001         | 12230-2202  | Odkopávky pre cesty v horn. tr. 4 nad 100 do 1 000 m3<br>(98,06+9,2+22,76+6)*0,5+220,452 = 288,462  | 288,462         | m3            | 3,22            | 928,85   |
| 7                          | 001         | 12230-2209  | Priplatok za lepivosť v horn. tr. 4 pre cesty   | 288,462         | m3            | 0,35            | 100,96   |
| 8                          | 001         | 13000-1101  | Priplatok za sťažené vykopávky v blízkosti podzem. vedenia  | 75,000          | m3            | 16,68           | 1 251,00 |
| 9                          | 272         | 13230-1102  | Hĺbenie rýh šírka do 60 cm v horn. tr. 4 nad 100 m3<br>"chráničky TK" (5+2)*0,5*0,5 = 1,750<br>"oporné múry" (109,6+24)*0,4 = 53,440<br>"trativiod" 636*0,22 = 139,920  | 195,110         | m3            | 12,42           | 2 423,27 |
| 10                         | 272         | 13230-1109  | Priplatok za lepivosť hominy tr.4 v rýhach š. do 60 cm  | 195,110         | m3            | 0,35            | 68,29    |
| 11                         | 272         | 16250-1102  | Vodorovné premiestnenie výkopu do 3000 m horn. tr. 1-4<br><br>"odkopávky" 288,462 = 288,462<br>"ryhy do 0,6m" 195,11 = 195,110<br>"dovoz ornice" 61,52 = 61,520   | 545,092         | m3            | 2,28            | 1 242,81 |
| 12                         | 272         | 16710-1101  | Nakladanie výkopku do 100 m3 v horn. tr. 1-4<br>"dovoz ornice" 61,52 = 61,520   | 61,520          | m3            | 2,13            | 131,04   |
| 13                         | 272         | 17120-1201  | Uloženie sypaniny na skládke<br>288,462+195,11 = 483,572  | 483,572         | m3            | 0,48            | 232,11   |
| 14                         | 272         | 17410-1101  | Zásyp zhutnený jám, rýh, šachiet alebo okolo objektu<br>"chráničky TK" 0,5*0,4*(5+2) = 1,400  | 1,400           | m3            | 2,65            | 3,71     |
| 15                         | MAT         | 583 183600  | Kamenivo dolomitické do betónu 0-32 TR.1<br>1,4*1,67*1,25*1,01 = 2,952  | 2,952           | t             | 16,33           | 48,21    |
| 16                         | 272         | 18040-1212  | Založenie lúčneho trávniku výševom vo svahu do 1:2  | 371,300         | m2            | 0,29            | 107,68   |
| 17                         | 231         | 18040-1213  | Založenie lúčneho trávniku výševom vo svahu do 1:1  | 243,900         | m2            | 0,29            | 70,73    |
| 18                         | MAT         | 005 724200  | Zmes trávna parková okrasná   | 12,304          | kg            | 5,98            | 73,58    |

| Por. číslo  | Kód cenníka | Kód položky  | Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer  | Množstvo výmera | Merná jednotka | Jednotková cena | Spolu     |
|---|-------------|--------------|--|-----------------|----------------|-----------------|-----------|
|   |             |              | $(371,3+243,9)/10000*200 = 12,304$   |                 |                |                 |           |
| 19  | 272         | 18110-1102   | Úprava pláne v zárezoch v horn. tr. 1-4 so zhutnením<br>$906,45+1362,8 = 2269,250$   | 2 269,250       | m2             | 0,48            | 1 089,24  |
| 20  | 001         | 18130-1111   | Rozprestretie ornice, sklon do 1:5 nad 500 m2 hr. do 10 cm<br>$4+17,8+13,8+23,3+35,5+15+24,2+167,3+70,4 = 371,300$   | 371,300         | m2             | 0,83            | 308,18    |
| 21  | 001         | 18210-1101   | Svahovanie v zárezoch v horn. tr. 1-4<br>$2,2+20+13,1+15,6+12+7,7+173,3 = 243,900$   | 243,900         | m2             | 1,29            | 314,63    |
| 22  | 001         | 18230-1121   | Rozprestretie ornice, sklon nad 1:5 do 500 m2 hr. do 10 cm   | 243,900         | m2             | 0,83            | 202,44    |
| <b>1 - ZEMNE PRÁCE spolu :</b>                    |             |              |  |                 |                |                 |           |
| <b>2 - ZÁKLADY</b>                                |             |              |  |                 |                |                 |           |
| 23  | 272         | 21275-2113   | Trativody z drenážnych rúrok DN do 160 so štrk. lôžkom a obsypom   | 636,000         | m              | 8,28            | 5 266,08  |
| 24  | 011         | 27232-1511   | Betón základov a základových múrov tr. C30/37<br>$0,4*0,4*0,9*2+0,4*0,5*0,9*26 = 4,968$  | 4,968           | m3             | 112,93          | 561,04    |
| <b>2 - ZÁKLADY spolu :</b>                        |             |              |  |                 |                |                 |           |
| <b>3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE</b>         |             |              |  |                 |                |                 |           |
| 25  | 011         | 31132-1611   | Nadzákladové múry nosné zo železobetónu tr. C30/37<br>"oporné múry" $(149,8+32,3)*0,4 = 72,840$  | 72,840          | m3             | 143,75          | 10 470,75 |
| 26  | 011         | 31135-1105   | Debnenie nadzákladových múrov nosných 2-stranné zhotovenie<br>"oporné múry" $(149,8-109,6)*2+(32,3-24)*2 = 97,000$   | 97,000          | m2             | 19,32           | 1 874,04  |
| 27  | 011         | 31135-1106   | Debnenie nadzákladových múrov nosných 2-stranné odstránenie  | 97,000          | m2             | 2,07            | 200,79    |
| 28  | 211         | 34817-1111   | Osadenie zábradlia oceľového do 100 kg/m<br>"zábradlie na opor múre" $118,1 = 118,100$   | 118,100         | m              | 9,78            | 1 155,02  |
| 29  | 271         | 35136-7112-1 | Výstuž múra pr 8mm oká 100/100mm<br>"oporné múry" $149,8*0,0395 = 5,917$   | 5,917           | t              | 1 056,85        | 6 253,38  |
| <b>3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE spolu :</b> |             |              |  |                 |                |                 |           |
| <b>4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE</b>                  |             |              |  |                 |                |                 |           |
| 30  | 271         | 45157-3111   | Lôžko pod potrubie, stoky v otv. výk. z piesku a štrkopiesku<br>"chráničky TK" $(5+2)*0,1*0,5 = 0,350$   | 0,350           | m3             | 32,20           | 11,27     |
| <b>4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu :</b>          |             |              |  |                 |                |                 |           |
| <b>5 - KOMUNIKÁCIE</b>                            |             |              |  |                 |                |                 |           |
| 31  | 221         | 56485-1111   | Podklad zo štrkodrtre hr. 15 cm<br>"chodníky" $889,5+16,95 = 906,450$  | 906,450         | m2             | 3,81            | 3 453,57  |
| 32  | 221         | 56486-1111   | Podklad zo štrkodrtre hr. 20 cm<br>"lava strana vozovky" $175,27 = 175,270$<br>"pravá strana vozovky + kanaliz" $1172,33 = 1172,330$<br>"vjazdy" $15,2 = 15,200$   | 1 362,800       | m2             | 5,08            | 6 923,02  |
| 33  | 221         | 56714-2111-2 | CBGM C5/6, hr. 18 cm<br>"lava strana vozovky" $175,27 = 175,270$<br>"pravá strana vozovky + kanaliz" $1172,33 = 1172,330$  | 1 347,600       | m2             | 12,42           | 16 737,19 |
| 34  | 221         | 57321-1111-1 | Frézov pásu š 15mm, zalíatie pružnou asfalt zálievkou<br>"lavá a pravá strana" $1099,20 = 1099,200$  | 1 099,200       | m              | 3,22            | 3 539,42  |
| 35  | 221         | 57321-1111   | Postrek živичný spojovací z cestného asfaltu do 0,7 kg/m2<br>"lava strana vozovky" $(175,27+18,21)*2 = 386,960$<br>"pravá strana vozovky + kanaliz" $(1172,33+36,52)*2 = 2417,700$<br>"rozšírenie AB 15cm" $(658,93*0,15)*2 = 197,679$ | 3 002,339       | m2             | 0,60            | 1 801,40  |
| 36  | 221         | 57714-4131   | Asfaltový betón AC 11 (ABS I) z modifikovaného asfaltu hr. 50 mm š do 3 m<br>"lava strana vozovky" $175,27+18,21 = 193,480$  | 1 501,170       | m2             | 13,23           | 19 860,48 |

| Por. číslo                             | Kód cenníka | Kód položky  | Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer                       | Množstvo výmera | Merná jednotka | Jednotková cena | Spolu     |
|--|-------------|--------------|---|-----------------|----------------|-----------------|-----------|
|  |             |              | "pravá strana vozovky + kanaliz" 1172,33+36,52 = 1208,850                   |                 |                |                 |           |
|  |             |              | "rozšírenie AB 15cm" 658,93*0,15 = 98,840                                   |                 |                |                 |           |
| 37                                     | 221         | 57717-1125-2 | Betón asfaltový AC 22P CA hr. 7 cm  | 1 501,170       | m2             | 15,30           | 22 967,90 |
|  |             |              | "lava strana vozovky" 175,27+18,21 = 193,480                                |                 |                |                 |           |
|  |             |              | "pravá strana vozovky + kanaliz" 1172,33+36,52 = 1208,850                   |                 |                |                 |           |
|  |             |              | "rozšírenie AB 15cm" 658,93*0,15 = 98,840                                   |                 |                |                 |           |
| 38                                     | 272         | 59681-1111   | Kladenie betónovej dlažby do lôžka z kameniva ťaženého                      | 921,650         | m2             | 7,82            | 7 207,30  |
|  |             |              | "dl hr 6cm" 889,5 = 889,500   |                 |                |                 |           |
|  |             |              | "dl hr 8cm" 15,2 = 15,200   |                 |                |                 |           |
|  |             |              | "dl pre nevidiacich" 1,12+6,22+1,04+6+1,52+1,05 = 16,950                    |                 |                |                 |           |
| 39                                     | MAT         | DLB 7-2-2    | Dlažba pre nevidiacich sivá hr 8cm  | 17,120          | m2             | 18,63           | 318,95    |
|  |             |              | 16,95*1,01 = 17,120   |                 |                |                 |           |
| 40                                     | MAT         | DLS 1-1-1    | Zámková dlažba BEHATON sivá hr 6cm  | 898,395         | m2             | 8,51            | 7 645,34  |
|  |             |              | 889,5*1,01 = 898,395  |                 |                |                 |           |
| 41                                     | MAT         | DLS 1-1-2    | Zámková dlažba BEHATON sivá hr 8cm  | 15,352          | m2             | 8,51            | 130,65    |
|  |             |              | 15,2*1,01 = 15,352  |                 |                |                 |           |
| <b>5 - KOMUNIKÁCIE spolu :</b>         |             |              |   |                 |                |                 |           |
| <b>8 - RÚROVÉ VEDENIA</b>              |             |              |   |                 |                |                 |           |
| 42                                     | 271         | 87135-3121-5 | Kladenie chráničky z dielcov AZD  | 7,000           | m              | 13,49           | 94,43     |
|  |             |              | 5+2 = 7,000   |                 |                |                 |           |
| 43                                     | MAT         | AZD -1       | AZD 13-100 dl. 1m   | 7,070           | kus            | 9,56            | 67,59     |
|  |             |              | 7*1,01 = 7,070  |                 |                |                 |           |
| 44                                     | MAT         | AZD -2       | AZD 114-50 dl. 0,5m   | 14,140          | kus            | 2,94            | 41,57     |
|  |             |              | 7*2*1,01 = 14,140   |                 |                |                 |           |
| 45                                     | 271         | 87135-3121-8 | Prekládka stĺpov  | 3,000           | ks             | 644,00          | 1 932,00  |
|  |             |              | "stĺpy TK" 2 = 2,000  |                 |                |                 |           |
|  |             |              | "stĺpy MR" 1 = 1,000  |                 |                |                 |           |
| <b>8 - RÚROVÉ VEDENIA spolu :</b>      |             |              |   |                 |                |                 |           |
| <b>9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE</b> |             |              |   |                 |                |                 |           |
| 46                                     | 221         | 91123-1111   | Osadenie a montáž cest. ocel. zábradlia s ocel. stĺpikmi                    | 61,000          | m              | 9,78            | 596,58    |
|  |             |              | "zábradlie na teréne" 61 = 61,000   |                 |                |                 |           |
| 47                                     | MAT         | ZAB R 1-1-1  | Dodávka ocelového zábradlia   | 2 707,200       | kg             | 2,88            | 7 796,74  |
|  |             |              | 80*33,84 = 2 707,200  |                 |                |                 |           |
| 48                                     | 221         | 91400-1111   | Osadenie zvislých cest. dopr. značiek na stĺpiky, konzoly alebo objekty     | 12,000          | kus            | 34,50           | 414,00    |
| 49                                     | MAT         | 404 454010-1 | Značka dopravná reflexná AL   | 12,000          | kus            | 59,80           | 717,60    |
| 50                                     | MAT         | 553 464430   | Stĺpiky plotové z ocelových rúrok SL 5 výška 215cm                          | 10,000          | kus            | 23,00           | 230,00    |
| 51                                     | 221         | 91572-1111   | Vodorovné značenie krytov striek. farbou, čiary, zebry, šípky, násypy       | 93,200          | m2             | 6,44            | 600,21    |
|  |             |              | 2,5*13+2,5*13+3*9,4 = 93,200  |                 |                |                 |           |
| 52                                     | 221         | 91572-9111   | Príplatok za reflexnú úpravu balotinových, čiar, zebry, šípky               | 93,200          | m2             | 1,15            | 107,18    |
| 53                                     | 221         | 91579-1112   | Predznač. pre vodor. znač. náter. hmot., čiar, zebry, šípky, násypy         | 93,200          | m2             | 1,15            | 107,18    |
| 54                                     | 221         | 91656-1111   | Osadenie záhonového obrubníka betónového do lôžka z betónu s bočnou oporou  | 442,600         | m              | 8,05            | 3 562,93  |
|  |             |              | 442,6 = 442,600   |                 |                |                 |           |
| 55                                     | MAT         | OBR B 1-1-1  | Obrubník bet (100x20x5cm) sivý  | 447,026         | kus            | 2,30            | 1 028,16  |
|  |             |              | 442,6*1,01 = 447,026  |                 |                |                 |           |
| 56                                     | 221         | 91786-2111   | Osadenie chodník. obrubníka betónového stojatého s oporou do lôžka z betónu | 737,440         | m              | 10,35           | 7 632,50  |
|  |             |              | "obrúb zapustený" 67,8 = 67,800   |                 |                |                 |           |
|  |             |              | "obrúb stojatý" 669,64 = 669,640  |                 |                |                 |           |

| Por. číslo   | Kód cenníka | Kód položky  | Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer              | Množstvo výmera | Merná jednotka | Jednotková cena | Spolu             |
|--|-------------|--------------|--|-----------------|----------------|-----------------|-------------------|
| 57   | MAT         | OBR B 2-1-1  | Obrubník bet (100x26x15cm) so skosením, bez skosenia               | 744,814         | kus            | 5,75            | 4 282,68          |
|  |             |              | 737,44*1,01 = 744,814  |                 |                |                 |                   |
| 58   | 272         | 91973-1123   | Zarovnanie styčnej plochy podkladu alebo krytu živič. hr. do 20 cm | 1 099,200       | m              | 2,19            | 2 407,25          |
|  |             |              | "ľavá a pravá strana" 1099,20 = 1099,200                           |                 |                |                 |                   |
| 59   | 013         | 96204-2321   | Búranie muriva z betónu alebo otvorov nad 4 m2                     | 2,574           | m3             | 31,05           | 79,92             |
|  |             |              | "plot Dom dôchodcov" 14,3*0,3*0,6 = 2,574                          |                 |                |                 |                   |
| 60   | 221         | 96600-5111   | Rozobratie cest. zábradlia so stĺpkami osad. s bet. pätkami        | 57,000          | m              | 6,33            | 360,81            |
|  |             |              | 22+35 = 57,000   |                 |                |                 |                   |
| 61   | 272         | 97908-2213   | Vodor. doprava sute po suchu do 1 km                               | 969,203         | t              | 1,47            | 1 424,73          |
|  |             |              | 969,203 = 969,203  |                 |                |                 |                   |
| 62   | 272         | 97908-2219   | Príplatok za každý ďalší 1 km sute                                 | 13 494,662      | t              | 0,17            | 2 294,09          |
|  |             |              | "AB do 40km" (988,39*0,316)*39 = 12180,918                         |                 |                |                 |                   |
|  |             |              | "ostatné vybúrané hmoty" (969,203-(988,39*0,316))*2 = 1313,744     |                 |                |                 |                   |
| 63   | MAT         | ZEM 4        | Poplatok za uloženie živичných sutí na skládku                     | 312,331         | tona           | 12,08           | 3 772,96          |
|  |             |              | 988,39*0,316 = 312,331   |                 |                |                 |                   |
| 64   | 221         | 99822-5111   | Presun hmôt pre komunikácie a plochy letísk, kryt živičný          | 5 406,430       | t              | 2,28            | 12 326,66         |
| <b>9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu :</b>           |             |              |  |                 |                |                 |                   |
| <b>PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu :</b>                       |             |              |  |                 |                |                 |                   |
| <b>PRÁCE A DODÁVKY PSV</b>                               |             |              |  |                 |                |                 |                   |
| <b>76 - KONŠTRUKCIE</b>                                  |             |              |  |                 |                |                 |                   |
| <b>767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné</b>         |             |              |  |                 |                |                 |                   |
| 65   | 767         | 76791-4830-1 | Demontáž oplozenia výšky do 2 m                                    | 14,300          | m              | 6,33            | 90,52             |
|  |             |              | "plot Dom dôchodcov" 14,3 = 14,300                                 |                 |                |                 |                   |
| <b>767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné spolu :</b> |             |              |  |                 |                |                 |                   |
| <b>76 - KONŠTRUKCIE spolu :</b>                          |             |              |  |                 |                |                 |                   |
| <b>78 - DOKONČOVACIE PRÁCE</b>                           |             |              |  |                 |                |                 |                   |
| <b>783 - Nátery</b>                                      |             |              |  |                 |                |                 |                   |
| 66   | 783         | 78322-2100   | Nátery kov. stav. doplnk. konštr. syntet. dvojnásobné              | 394,020         | m2             | 2,17            | 855,02            |
|  |             |              | (61+118,1)*1,1*2 = 394,020   |                 |                |                 |                   |
| 67   | 783         | 78322-6100   | Nátery kov. stav. doplnk. konštr. syntet. základné                 | 394,020         | m2             | 2,17            | 855,02            |
| <b>783 - Nátery spolu :</b>                              |             |              |  |                 |                |                 |                   |
| <b>78 - DOKONČOVACIE PRÁCE spolu :</b>                   |             |              |  |                 |                |                 |                   |
| <b>PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu :</b>                       |             |              |  |                 |                |                 |                   |
| <b>Rozpočet celkom :</b>                                 |             |              |  |                 |                |                 |                   |
|  |             |              |  |                 |                |                 | <b>183 137,89</b> |