

STAVBA :  
ČASŤ STAVBY :  
KS:

II / 534 Poprad - Starý Smokovec  
SO 02.3 Modernizácia cesty II / 534 ; úsek č. 2 - 3.časť  
2111

| POLOŽKA |          |          |            | VÝKAZ VÝMER   | M.J. | MNOŽ.     |
|---------|----------|----------|------------|---|------|-----------|
| Č.      | KÓD KP   | KÓD SP   | KÓD SPP    |   |      |           |
|         | 45.00.00 |          |            | <b>VŠEOBECNÉ POLOŽKY V PROCESE OBSTARÁVANIA STAVIEB</b>   |      |           |
| 1       |          | 00000107 |            | Dokumentácia skutočného realizovania stavby   | kpl  | 1,00      |
|         | 45.11.11 |          |            | <b>DEMOLAČNÉ PRÁCE</b>  |      |           |
| 2       |          | 05020907 |            | Vybúranie, odstránenie konštrukcií, rôznych predmetov kovových  | ks   | 1,00      |
|         |          |          |            | odstránenie jestvujúceho zvislého dopravného značenia   |      | 1,00      |
| 3       |          | 05030262 |            | Odstránenie spevnených plôch a vozoviek, podkladov bitúmenových   | m3   | 4,00      |
|         |          |          |            | Odstránenie spevnených plôch a vozoviek, podkladov bitúmenových   |      |           |
|         |          |          |            | vybúranie vozovky pri zálive - asf.vrstvy   |      | 4,00      |
|         |          |          |            | spolu   |      | 4,00      |
| 4       |          | 05030263 |            | Odstránenie spevnených plôch a vozoviek, podkladov z kameniva ťaženého  | m3   | 28,50     |
|         |          |          | 0503026403 | Odstránenie spevnených plôch a vozoviek, podkladov z kameniva ťaženého hr. nad 200 do 300 mm                        | m2   |           |
|         |          |          |            | nestmelené vrstvy odstraňovanej komunikácie(predpokl.vrstva ŠD):  | m3   | 28,50     |
| 5       |          | 05080200 |            | Doprava vybúraných hmôt vodorovná vrát. poplatkov za skládku  | t    | 2 524,70  |
|         |          |          | 0508020001 | Doprava vybúraných hmôt vodorovná   | t    | 2 524,70  |
| 6       |          | 05090362 |            | Doplňujúce práce, frézovanie bitúmenového krytu, podkladu   | m2   | 12 262,00 |
|         |          |          | 0509036208 | Doplňujúce práce, frézovanie bitúmenov. krytu, podkladu hr. 80 mm   | m2   | 12 262,00 |
|         |          |          |            | frézovanie jestvuj.vozovky hr.80 mm   |      | 12 262,00 |
| 7       |          | 05090462 |            | Doplňujúce práce, diamantové rezanie bitúmenového krytu, podkladu   | m    | 890,50    |
|         |          |          | 0509046203 | Doplňujúce práce, diamantové rezanie bitúmenového krytu, podkladu hr. nad 100 do 150 mm                             | m    |           |
|         |          |          |            | oprava trhlín, šírka 30 mm, hĺbka 30 mm   |      | 790,50    |
|         |          |          |            | rezanie asfaltových vrstiev   |      | 100,00    |
|         |          |          |            | spolu   |      | 890,50    |
|         | 45.11.24 |          |            | <b>OSTATNÉ VÝKOPOVÉ A SÚVISIACE ZEMNÉ PRÁCE</b>   |      |           |
| 8       |          | 01020400 |            | Odkopávky a prekopávky komunikácií, železníc, plôch   | m3   | 572,00    |
|         |          |          | 0102040007 | Odkopávky a prekopávky komunikácií, železníc, plôch, tr. horniny 1-4 (digitálne z priečnych rezov, planimetrovaním) | m3   |           |
|         |          |          |            | výkop:  |      | 572,00    |
| 9       |          | 01040100 |            | Konštrukcie z hornín - skládky  | m3   | 572,00    |
|         |          |          | 0104010007 | Konštrukcie z hornín - skládky tr.horniny 1-4   | m3   |           |
|         |          |          |            | výkop z telesa na skládku   |      | 572,00    |
|         |          |          |            | - vrátane poplatkov za skládkovanie materiálu   |      | 572,00    |
| 10      |          | 01060201 |            | Premiestnenie vodorovné   | m3   | 572,00    |
|         |          |          | 0106020101 | Premiestnenie výkopku resp. rúbaniny, vodorovné, tr. horniny 1-4  | m3   |           |
|         |          |          |            | odvoz prebytočnej zeminy z výkopu   |      | 572,00    |
|         |          |          |            | spolu   |      | 572,00    |
|         | 45.22.20 |          |            | <b>IZOLAČNÉ PRÁCE PROTI VODE</b>  |      |           |
| 11      |          | 61010101 |            | Izolácie proti vode a zemnej vlhkosti, bežných konštrukcií náterivami   | m2   | 55,30     |
|         |          |          | 6101010102 | Izolácie proti vode a zemnej vlhkosti, bežných konštrukcií náterivami a tmelmi na ploche zvislej                    | m2   |           |
|         |          |          |            | penetračný náter zvislých stien trhliny   |      | 55,30     |
|         | 45.23.11 |          |            | <b>PRÁCE NA SPODNEJ STAVBE DIAŇNÍ (OKREM VISUTÝCH), CIEST, ULÍC, CHODNÍKOV A NEKRYTÝCH PARKOVÍSK</b>                |      |           |
| 12      |          | 22010103 |            | Podkladné a krycie vrstvy bez spojiva nestmelené, kamenivo drvené   | m3   | 567,80    |
|         |          |          |            | Podkladné a krycie vrstvy bez spojiva nestmelené, kamenivo drvené   |      |           |
|         |          |          |            | štrkodrava frakcia 0-63 mm  |      | 50,20     |
|         |          |          |            | štrkodrava frakcia 0-32 mm  |      | 517,60    |
|         |          |          |            |   |      | 567,80    |

ČASŤ STAVBY :

KS:

SO 02.3 Modernizácia cesty II / 534 ; úsek č. 2 - 3.časť

2111

| POLOŽKA |          |          |            | VÝKAZ VÝMER   | M.J. | MNOŽ.     |
|---------|----------|----------|------------|---|------|-----------|
| Č.      | KÓD KP   | KÓD SP   | KÓD SPP    |   |      |           |
|         | 45.23.12 |          |            | <b>PRÁCE NA VRCHNEJ STAVBE DIALŇÍC (OKREM VISUTÝCH),<br/>CIEST, ULÍC, CHODNÍKOV A NEKRYTÝCH PARKOVÍSK</b>   |      |           |
| 13      |          | 22030330 |            | <b>Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové postreky,<br/>nátery,posypy spojovací postrek</b>  | m2   | 36 908,60 |
|         |          |          | 2203033001 | Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové postreky,<br>nátery,posypy spojovací postrek z asfaltu<br>spojovací asfaltový postrek PS; PMB 0,5kg/m2 12 262,00<br>spojovací asfaltový postrek PS; PMB 0,5kg/m2 12 262,00<br>spojovací asfaltový postrek PS; PMB 1,0kg/m2 12 384,60<br>spolu 36 908,60   | m2   |           |
| 14      |          | 22030437 |            | <b>Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, emulzné kalové vrstvy<br/>mikrokoberce</b>  | m2   | 12 384,60 |
|         |          |          |            | emulzný mikrokoberec EM 8-II hr.20mm 12 384,60  |      |           |
| 15      |          | 22030640 |            | <b>Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové vrstvy,<br/>asfaltový beton , modif.VMT</b>  | m2   | 12 262,00 |
|         |          |          | 2203064001 | Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové vrstvy,<br>asfaltový koberec<br>AC <sub>L</sub> 16-I PMB 10-40/75 VMT hr.50mm 12 262,00   | m2   |           |
| 16      |          | 22030641 |            | <b>Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové vrstvy,<br/>asfaltový betón,modif.</b>   | m2   | 12 262,00 |
|         |          |          | 2203064101 | Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové vrstvy,<br>asfaltový betón<br>asfaltový koberec Aco 11-I , PMB 45/80-55 hr.50mm 12 262,00   | m2   |           |
| 17      |          | 22040752 |            | <b>Kryty dláždené,chodníkov komunikácií,rigolov - vyplnenie škár<br/>elastickou zálievkou</b>   | m    | 2 182,50  |
|         |          |          | 2204075201 | Kryty dláždené,chodníkov komunikácií,rigolov - vyplnenie škár elastickou<br>zálievkou s predtesnením<br>utesnenie priečnej trhliny pružnou asfaltovou zálievkou 30x30mm 790,50<br>pružná asfaltová zálievka - v strede vozovky 1 392,00<br>2 182,50   | m    |           |
| 18      |          | 22250464 |            | <b>Doplňujúce konštrukcie, ochranné zariadenia, smerové stĺpiky</b>   | ks   | 75,00     |
|         |          |          |            | odstránenie a znovuosadenie smerových stĺpikov 67,00<br>nové 8,00<br>75,00  |      |           |
| 19      |          | 22251445 |            | <b>Doplňujúce konštrukcie, pri stavbe krytov komunikácií, výstužná<br/>vložka</b>   | m2   | 12 384,60 |
|         |          |          | 2225144503 | Doplňujúce konštrukcie, pri stavbe krytov komunikácií, výstužná vložka,<br>oceľová dvojzákrutová sieť<br>výstužná oceľová pozinkovaná dvojzákrutová sieť 12 384,60  | m2   |           |
| 20      |          | 22251592 |            | <b>Doplňujúce konštrukcie, čistenie vozovky a spevnených plôch</b>  | m2   | 13 175,10 |
|         |          |          |            | očistenie povrchu po frézovaní 12 384,60<br>vyčistenie priečnej trhliny oceľovou kefou alebo stlačeným vzduchom 790,50<br>spolu 13 175,10   |      |           |
| 21      |          | 00000204 |            | <b>Dopravné značenie - dočasné (prenosné)</b>   | kpl  | 1,00      |
|         |          |          |            | dočasné dopravné značenie - všetky fázy výstavby - nákup, vrátane<br>montáže a demontáže<br>CSS prenosná synchronizovaná trojfarebná sústava svetiel s plnými<br>kruhovými svetlami s priemerom svetelných polí 0,200m - vrátane<br>akumulátora<br>práce v jednom jazdnom pruhu 2,00 ks<br>smerovacie dosky, zábrany - vrátane podstavcov na umiestnenie a<br>montážneho materiálu 97,00 ks<br>práce v jednom jazdnom pruhu - Z4a,Z4b, Z2b<br>funkčne viazané výstražné svetlá typu VS1:- vrátane napájania - 2 sady<br>dobíjaciach batérií pre každé výstražné svetlo aj riadiacu jednotku, vrátane<br>napájacieho kábla z riadiacej jednotky k výstraž.svetlám 6,00 ks<br>práce v jednom jazdnom pruhu<br>dočasné zvislé dopravné značenie - vrátane stĺpikov a podstavcov na<br>umiestnenie 30,00 ks<br>práce v jednom jazdnom pruhu<br>vodorovné dopravné značenie realizované odstrániteľným V/DZ oranžovej<br>farby<br>priečna a pozdĺžna súvislá čiara 160,00 m2 |      |           |

ČASŤ STAVBY :

SO 02.3 Modernizácia cesty II / 534 ; úsek č. 2 - 3.časť

KS:

2111

| POLOŽKA |          |          |            | VÝKAZ VÝMER   | M.J.      | MNOŽ.         |
|---------|----------|----------|------------|---|-----------|---------------|
| Č.      | KÓD KP   | KÓD SP   | KÓD SPP    |   |           |               |
| 22      | 45.23.15 | 22250776 |            | <b>NATIERAČSKÉ PRÁCE CESTNÉHO DOPRAVNÉHO ZNAČENIA, PARKOVACÍCH A PODOBNÝCH PLÔCH</b>                                      |           |               |
|         |          |          |            | <b>Doplňujúce konštrukcie, vodorovné dopravné značenie striekané a náterové</b>   | <b>m2</b> | <b>882,50</b> |
|         |          |          | 2225077601 | Doplňujúce konštrukcie, vodorovné dopravné značenie striekané a náterové vodiacich pruhov - štrukturované<br>V4; š.0,25 m | m2        | 712,50        |
|         |          |          |            | 2 773,00  | m         |               |
|         |          |          |            | 693,25  | m2        |               |
|         |          |          |            | V4 ; 1,5/1,5 š.0,25 m   | m         |               |
|         |          |          |            | 77,00   | m         |               |
|         |          |          |            | 19,25   | m2        |               |
|         |          |          |            | - vrátane predznačenia  | m2        |               |
|         |          |          |            | 712,50  | m2        |               |
|         |          |          | 2225077602 | Doplňujúce konštrukcie, vodorovné dopravné značenie striekané a náterové deliacich čiar<br>V1a;š. 0,125 m                 | m2        | 170,00        |
|         |          |          |            | 30,00   | m         |               |
|         |          |          |            | 3,75  | m2        |               |
|         |          |          |            | V2a ; 3/6/0,125 m   | m         |               |
|         |          |          |            | 1 230,00  | m         |               |
|         |          |          |            | 153,75  | m2        |               |
|         |          |          |            | V2b; 3/1,5/0,125 m  | m         |               |
|         |          |          |            | 100,00  | m         |               |
|         |          |          |            | 12,50   | m2        |               |
|         |          |          |            | - vrátane predznačenia  | m2        |               |
|         |          |          |            | 170,00  | m2        |               |
|         |          |          |            | celkom vrátane predznačenia   | m2        | 882,50        |