

Stavba: PD - Oprava diaľničného mosta ev. č. D1-096 Horná Streda

| ČÍSLO<br>POLOŽKY  | POPIS PRÁC  |
|-------------------|---|
|                   | <b><u>45.00.00. Všeobecné položky v procese obstarávania stavieb</u></b>  |
| 45.00.00 00010401 | <b>Zmluvné požiadavky poplatky za skládky vybúraných hmôt a sutí</b><br>Merná jednotka: T Množstvo: 4 378,72  |
| 45.00.00 00010402 | <b>Zmluvné požiadavky poplatky za zemník</b><br>Merná jednotka: M3 Množstvo: 802,04   |
| 45.00.00 00030331 | <b>Geodetické práce, vykonávané po výstavbe, zameranie skutočného vyhotovenia stavby</b><br>Merná jednotka: KPL Množstvo: 1,00  |
| 45.00.00 00040222 | <b>Projektové práce, stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia), náklady na dokumentáciu skutočného zhotovenia stavby</b><br>Merná jednotka: KPL Množstvo: 1,00 |
|                   | <b><u>45.11.11. Demolačné práce</u></b>   |
| 45.11.11 03050413 | <b>Ochranné konštrukcie, záchytná sieť z umelých vlákien</b><br>Merná jednotka: KPL Množstvo: 2,00  |
| 45.11.11 05010205 | <b>Búranie konštrukcií muriva, priečok, pilierov, prekladov železobetónových</b><br>Merná jednotka: M3 Množstvo: 144,60   |
| 45.11.11 05010405 | <b>Búranie konštrukcií trámov, nosníkov, prievlakov, konzolových prvkov železobetónových</b><br>Merná jednotka: M3 Množstvo: 109,22   |
| 45.11.11 05010504 | <b>Búranie konštrukcií podláh, podkladov, dlažieb betónových</b><br>Merná jednotka: M3 Množstvo: 149,62   |
| 45.11.11 05020131 | <b>Vybúranie konštrukcií a demontáže, odstránenie izolácie povlakovej</b><br>Merná jednotka: M2 Množstvo: 2 037,89  |
| 45.11.11 05020901 | <b>Vybúranie konštrukcií a demontáže, rôznych predmetov z dielcov prefabrikovaných</b><br>Merná jednotka: M Množstvo: 183,00  |
| 45.11.11 05020907 | <b>Vybúranie konštrukcií a demontáže, rôznych predmetov kovových</b><br>Merná jednotka: KG Množstvo: 6 328,00   |
| 45.11.11 05020910 | <b>Vybúranie konštrukcií a demontáže, rôznych predmetov z plastov</b><br>Merná jednotka: M Množstvo: 126,00   |
| 45.11.11 05030162 | <b>Odstránenie spevnených plôch a vozoviek, krytov bitúmenových</b><br>Merná jednotka: M2 Množstvo: 420,00  |
| 45.11.11 05030261 | <b>Odstránenie spevnených plôch vozoviek a doplnujúcich konštrukcií podkladov z betónu prostého</b><br>Merná jednotka: M2 Množstvo: 82,62   |
| 45.11.11 05030407 | <b>Odstránenie spevnených plôch vozoviek a doplnujúcich konštrukcií zvodidiel, zábradlia, stien, oplotení kovových</b><br>Merná jednotka: M Množstvo: 502,00                            |
| 45.11.11 05030507 | <b>Odstránenie spevnených plôch vozoviek a doplnujúcich konštrukcií, zvislého dopravného značenia, kovových</b><br>Merná jednotka: KS Množstvo: 2,00                                    |
| 45.11.11 05080200 | <b>Doprava vybúraných hmôt vodorovná</b><br>Merná jednotka: T Množstvo: 2 375,72  |
| 45.11.11 05090205 | <b>Doplňujúce práce, úprava stavebných konštrukcií vysokotlakým vodným lúčom železobetónových</b><br>Merná jednotka: M2 Množstvo: 75,24   |
| 45.11.11 05090361 | <b>Doplňujúce práce, frézovanie betónového krytu, podkladu</b><br>Merná jednotka: M2 Množstvo: 2 037,89   |
| 45.11.11 05090362 | <b>Doplňujúce práce, frézovanie bitúmenového krytu, podkladu</b><br>Merná jednotka: M2 Množstvo: 9 812,08   |
| 45.11.11 05090462 | <b>Doplňujúce práce, diamantové rezanie bitúmenového krytu, podkladu</b><br>Merná jednotka: M Množstvo: 1 056,30  |

| ČÍSLO<br>POLOŽKY   | POPIS PRÁC  |
|--|---|
| 45.11.11 05090503  | <b>Doplňujúce práce, vrtanie do železobetónu</b><br>Merná jednotka: M Množstvo: 146,40                                    |
| 45.11.11 05090605  | <b>Doplňujúce práce, otryskanie železobetónovej konštrukcie</b><br>Merná jednotka: M2 Množstvo: 6 137,40                  |
| <b><u>45.11.12. Úprava staveniska a vyčist'ovacie práce</u></b>  |   |
| 45.11.12 01010001  | <b>Pripravné práce, všeobecné vypratanie zastavaných území</b><br>Merná jednotka: M2 Množstvo: 3 323,50                   |
| 45.11.12 01010103  | <b>Pripravné práce, odstránenie porastov krovin</b><br>Merná jednotka: M2 Množstvo: 896,00                                |
| 45.11.12 01060204  | <b>Premiestnenie vodorovné nad 3 000 m</b><br>Merná jednotka: M3 Množstvo: 448,00   |
| <b><u>45.11.20. Výkopové zemné práce a presun zemín</u></b>      |   |
| 45.11.20 01020101  | <b>Odkopávky a prekopávky humóznej vrstvy ornice</b><br>Merná jednotka: M3 Množstvo: 69,00                                |
| 45.11.20 01020300  | <b>Odkopávky a prekopávky v zemníkoch</b><br>Merná jednotka: M3 Množstvo: 802,04  |
| 45.11.20 01030102  | <b>Hĺbené vykopávky jám nezapažených</b><br>Merná jednotka: M3 Množstvo: 768,26   |
| 45.11.20 01030201  | <b>Hĺbené vykopávky rýh š. do 600 mm</b><br>Merná jednotka: M3 Množstvo: 4,68   |
| 45.11.20 01030202  | <b>Hĺbené vykopávky rýh š nad 600 mm</b><br>Merná jednotka: M3 Množstvo: 27,50  |
| 45.11.20 01040402  | <b>Konštrukcie z hornín - zásypy so zhutnením</b><br>Merná jednotka: M3 Množstvo: 480,04                                  |
| 45.11.20 01060202  | <b>Premiestnenie , vodorovné do 1 000 m</b><br>Merná jednotka: M3 Množstvo: 69,00   |
| 45.11.20 01060204  | <b>Premiestnenie vodorovné nad 3 000 m</b><br>Merná jednotka: M3 Množstvo: 1 280,48                                       |
| 45.11.20 01070104  | <b>Paženie, resp.zaistenie výrubu v podzemí vykopávok medzi záporami</b><br>Merná jednotka: KPL Množstvo: 1,00            |
| <b><u>45.11.23. Vyplňovanie a rekultivačné práce</u></b>         |   |
| 45.11.23 01060201  | <b>Premiestnenie vodorovné do 100 m</b><br>Merná jednotka: M3 Množstvo: 69,00   |
| 45.11.23 01060700  | <b>Premiestnenie - nakladanie, prekladanie, vykladanie</b><br>Merná jednotka: M3 Množstvo: 69,00                          |
| 45.11.23 01080501  | <b>Povrchové úpravy terénu, úpravy povrchov rozprestretím ornice</b><br>Merná jednotka: M2 Množstvo: 460,00               |
| 45.11.23 01080503  | <b>Povrchové úpravy terénu, úpravy povrchov založením trávnik hydroosevom</b><br>Merná jednotka: M2 Množstvo: 460,00      |
| 45.11.23 01080811  | <b>Povrchové úpravy terénu, sadenie, presádzanie, ošetrovanie, ochrana trávnik</b><br>Merná jednotka: M2 Množstvo: 460,00 |
| <b><u>45.11.24. Ostatné výkopové a súvisiace zemné práce</u></b> |   |
| 45.11.24 01030102  | <b>Hĺbené vykopávky jám nezapažených</b><br>Merná jednotka: M3 Množstvo: 278,40   |
| 45.11.24 01060204  | <b>Premiestnenie vodorovné nad 5 000 m</b><br>Merná jednotka: M3 Množstvo: 278,40   |

| ČÍSLO<br>POLOŽKY  | POPIS PRÁC   |
|-------------------|--|
|                   | <b><u>45.12.00. Prieskumné vrtvy a vrtné práce</u></b>   |
| 45.12.00 02020175 | Vrtvy pre kotvenie, injektáž, mikropilóty a monitoring na povrchu, tr.horniny V<br>Merná jednotka: M Množstvo: 54,76                 |
|                   | <b><u>45.22.11. Stavebné práce na mostoch</u></b>  |
| 45.22.11 11010201 | Základy, pätky z betónu prostého<br>Merná jednotka: M3 Množstvo: 0,49  |
| 45.22.11 11050202 | Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, opory z betónu železového<br>Merná jednotka: M3 Množstvo: 38,41                            |
| 45.22.11 11050212 | Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, opory, debnenie z dielcov<br>Merná jednotka: M2 Množstvo: 66,44                            |
| 45.22.11 11050221 | Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, opory, výstuž z betonárskej ocele<br>Merná jednotka: T Množstvo: 4,95                      |
| 45.22.11 11050602 | Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímasy z betónu železového<br>Merná jednotka: M3 Množstvo: 63,90                           |
| 45.22.11 11050612 | Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímasy, debnenie z dielcov<br>Merná jednotka: M2 Množstvo: 107,03                          |
| 45.22.11 11050613 | Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímasy, debnenie zabudované<br>Merná jednotka: M2 Množstvo: 84,92                          |
| 45.22.11 11050621 | Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímasy, výstuž z betonárskej ocele<br>Merná jednotka: T Množstvo: 14,49                    |
| 45.22.11 11080102 | Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, prechodové dosky z betónu železového<br>Merná jednotka: M3 Množstvo: 219,70       |
| 45.22.11 11080111 | Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, prechodové dosky, debnenie tradičné<br>Merná jednotka: M2 Množstvo: 33,61         |
| 45.22.11 11080121 | Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, prechodové dosky, výstuž z betonárskej ocele<br>Merná jednotka: T Množstvo: 21,40 |
| 45.22.11 11090202 | Schodiskové konštrukcie, stupne z betónu železového<br>Merná jednotka: M3 Množstvo: 10,24  |
| 45.22.11 11200101 | Podkladné konštrukcie, podkladné vrstvy, z betónu prostého<br>Merná jednotka: M3 Množstvo: 88,93                                     |
| 45.22.11 11200102 | Podkladné konštrukcie, podkladné vrstvy, z betónu železového<br>Merná jednotka: M3 Množstvo: 186,61                                  |
| 45.22.11 11200111 | Podkladné konštrukcie, podkladné vrstvy, debnenie tradičné<br>Merná jednotka: M2 Množstvo: 46,66                                     |
| 45.22.11 11200121 | Podkladné konštrukcie, podkladné vrstvy, výstuž z betonárskej ocele<br>Merná jednotka: T Množstvo: 12,13                             |
| 45.22.11 15020406 | Múry, rímasy z dielcov sklovláknitých betónových<br>Merná jednotka: M3 Množstvo: 3,51  |
| 45.22.11 15020601 | Múry oporné, zárubné, dielce železobetónové<br>Merná jednotka: M3 Množstvo: 11,88  |
| 45.22.11 21080406 | Vodorovné nosné konštrukcie, kĺby a ložiská z ocele<br>Merná jednotka: KS Množstvo: 2,00   |
| 45.22.11 21080407 | Vodorovné nosné konštrukcie, kĺby a ložiská elastomerové a gumené<br>Merná jednotka: KS Množstvo: 120,00                             |
| 45.22.11 21200116 | Podkladné a vedľajšie konštrukcie, výplň za oporami a protimrazové kĺby zo štrkopiesku<br>Merná jednotka: M3 Množstvo: 377,60        |

| ČÍSLO<br>POLOŽKY  | POPIS PRÁC   |
|-------------------|--|
| 45.22.11 21200541 | <b>Podkladné a vedľajšie konštrukcie, výplň bet. konštrukcií, plastbetón</b><br>Merná jednotka: M3 Množstvo: 10,45                           |
| 45.22.11 21210401 | <b>Spevnené plochy, dlažba z betónu</b><br>Merná jednotka: M2 Množstvo: 231,28   |
| 45.22.11 21250106 | <b>Doplňujúce konštrukcie, zvodidlá oceľové</b><br>Merná jednotka: M Množstvo: 273,00  |
| 45.22.11 21250206 | <b>Doplňujúce konštrukcie, zábradlia oceľové</b><br>Merná jednotka: M Množstvo: 70,00  |
| 45.22.11 21250320 | <b>Doplňujúce konštrukcie, odvodnenie mostov, odvodňovače</b><br>Merná jednotka: KS Množstvo: 40,00  |
| 45.22.11 21250321 | <b>Doplňujúce konštrukcie, odvodnenie mostov, odvodňovacie potrubie</b><br>Merná jednotka: M Množstvo: 230,40                                |
| 45.22.11 21250422 | <b>Doplňujúce konštrukcie, dilatačné zariadenia, výplň dilatačných škár</b><br>Merná jednotka: M2 Množstvo: 27,85                            |
| 45.22.11 21250424 | <b>Doplňujúce konštrukcie, dilatačné zariadenia, tesnenie dilatačných škár</b><br>Merná jednotka: M Množstvo: 1 353,63                       |
| 45.22.11 21250426 | <b>Doplňujúce konštrukcie, dilatačné zariadenia, mostné závery povrchové posun</b><br>Merná jednotka: M Množstvo: 58,56                      |
| 45.22.11 21250531 | <b>Doplňujúce konštrukcie, mostné zábrany a ochrany, krycie zábrany</b><br>Merná jednotka: KPL Množstvo: 1,00                                |
| 45.22.11 21250935 | <b>Doplňujúce konštrukcie, drobné zariadenia prefabrikované</b><br>Merná jednotka: KS Množstvo: 64,00  |
| 45.22.11 21251038 | <b>Doplňujúce konštrukcie, podperné konštrukcie mostov, debniace vozíky</b><br>Merná jednotka: KPL Množstvo: 1,00                            |
|                   | <b><u>45.23.11. Práce na spodnej stavbe diaľnic (okrem visutých), ciest, ulíc</u></b>  |
| 45.23.11 22010104 | <b>Podkladné a krycie vrstvy bez spojiva nestmelené, štrkodrva</b><br>Merná jednotka: M3 Množstvo: 96,00                                     |
| 45.23.11 22020210 | <b>Podkladné a krycie vrstvy s hydraulickým spojivom, stabilizované z miešacieho centra cementom</b><br>Merná jednotka: M3 Množstvo: 75,60   |
|                   | <b><u>45.23.12. Práce na vrchnej stavbe diaľnic (okrem visutých), ciest, ulíc, chodníkov a nekrytých parkovísk</u></b>                       |
| 45.23.12 21250424 | <b>Doplňujúce konštrukcie, dilatačné zariadenia, tesnenie dilatačných škár</b><br>Merná jednotka: M Množstvo: 120,00                         |
| 45.23.12 22020417 | <b>Podkladné a krycie vrstvy s hydraulickým spojivom, cementobetónové jednovrstvové, beton prostý</b><br>Merná jednotka: M3 Množstvo: 105,00 |
| 45.23.12 22040752 | <b>Kryty dláždené, chodníkov komunikácií, rigolov - vyplnenie škár elastickou zálievkou</b><br>Merná jednotka: M Množstvo: 332,00            |
| 45.23.12 22250356 | <b>Doplňujúce konštrukcie, zvodidlá prefabrikované</b><br>Merná jednotka: M Množstvo: 120,00   |
| 45.23.12 22251661 | <b>Doplňujúce konštrukcie, uzavreté žľabové systémy z betónu</b><br>Merná jednotka: M Množstvo: 120,00                                       |
|                   | <b><u>45.23.13. Práce na stavbe miestnych potrubných vedení vody a kanalizácie</u></b>   |
| 45.23.13 27070401 | <b>Chráničky, rúry plastové, nedelená</b><br>Merná jednotka: M Množstvo: 16,20   |
|                   | <b><u>45.23.32. Práce na vrchnej stavbe diaľnic, ciest, ulíc, chodníkov a nekrytých parkovísk</u></b>  |
| 45.23.32 22030330 | <b>Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové postreky, nátery, posypy spojovací postrek</b>                                  |

| ČÍSLO<br>POLOŽKY | POPIS PRÁC  |                   |                    |
|------------------|---|-------------------|--------------------|
|                  | Merná jednotka: M2  | 45.23.32 22030640 | Množstvo: 9 315,40 |
|                  | <b>Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové vrstvy, asfaltový betón</b>                      |                   |                    |
|                  | Merná jednotka: M3  | 45.23.32 22030641 | Množstvo: 109,80   |
|                  | <b>Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové vrstvy, asfaltový koberec mastixový</b>          |                   |                    |
|                  | Merná jednotka: M3  | 45.23.32 22030643 | Množstvo: 260,33   |
|                  | <b>Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové vrstvy, asfaltový koberec drenážny</b>           |                   |                    |
|                  | Merná jednotka: M3  | 45.23.32 22030744 | Množstvo: 0,67     |
|                  | <b>Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, liaty asfalt, cestný</b>                                    |                   |                    |
|                  | Merná jednotka: M3  | 45.23.32 22040752 | Množstvo: 80,65    |
|                  | <b>Kryty dláždené, chodníkov komunikácií, rigolov - vyplnenie škár elastickou zálievkou</b>                   |                   |                    |
|                  | Merná jednotka: M   | 45.23.32 22250184 | Množstvo: 541,40   |
|                  | <b>Doplňujúce konštrukcie, zábradlie plastové</b>   |                   |                    |
|                  | Merná jednotka: M   | 45.23.32 22250265 | Množstvo: 112,00   |
|                  | <b>Doplňujúce konštrukcie, protihlukové steny kovové so sklom, akrylátom</b>                                  |                   |                    |
|                  | Merná jednotka: M2  | 45.23.32 22250362 | Množstvo: 136,00   |
|                  | <b>Doplňujúce konštrukcie, zvodidlá ocel'ové</b>  |                   |                    |
|                  | Merná jednotka: M   | 45.23.32 22250671 | Množstvo: 38,00    |
|                  | <b>Doplňujúce konštrukcie, zvislé dopravné značky, normálny rozmer alebo zväčšený rozmer</b>                  |                   |                    |
|                  | Merná jednotka: KS  | 45.23.32 22250980 | Množstvo: 2,00     |
|                  | <b>Doplňujúce konštrukcie, obrubníky chodníkové</b>   |                   |                    |
|                  | Merná jednotka: M   | 45.23.32 22251161 | Množstvo: 130,30   |
|                  | <b>Doplňujúce konštrukcie, otvorené žľaby z betónových tvárnic</b>  |                   |                    |
|                  | Merná jednotka: M   |                   | Množstvo: 26,00    |
|                  | <b><u>45.23.33. Práce na spodnej stavbe diaľnic, ciest, ulíc a chodníkov a nekrvých parkovísk</u></b>         |                   |                    |
|                  | <b>Podkladné a krycie vrstvy bez spojiva nestmelené, štrkodrva</b>  |                   |                    |
|                  | Merná jednotka: M3  | 45.23.33 22010104 | Množstvo: 55,08    |
|                  | <b>Podkladné a krycie vrstvy bez spojiva, spevnenie krajnic zo zeminy</b>                                     |                   |                    |
|                  | Merná jednotka: M3  | 45.23.33 22010201 | Množstvo: 322,00   |
|                  | <b>Podkladné a krycie vrstvy bez spojiva, spevnenie krajnic, štrkodrva</b>                                    |                   |                    |
|                  | Merná jednotka: M3  | 45.23.33 22010204 | Množstvo: 12,30    |
|                  | <b>Podkladné a krycie vrstvy s hydraulickým spojivom, stabilizované z miešacieho centra cementom</b>          |                   |                    |
|                  | Merná jednotka: M3  | 45.23.33 22020210 | Množstvo: 82,62    |
|                  | <b>Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové postreky, nátery, posypy infiltračný postrek</b> |                   |                    |
|                  | Merná jednotka: M2  | 45.23.33 22030329 | Množstvo: 459,00   |
|                  | <b><u>45.26.14. Izolačné práce proti vode</u></b>   |                   |                    |
|                  | <b>Izolácie proti vode a zemnej vlhkosti, bežných konštrukcií náterivami a tmelmi</b>                         |                   |                    |
|                  | Merná jednotka: M2  | 45.26.14 61010101 | Množstvo: 1 320,51 |
|                  | <b>Izolácie proti vode a zemnej vlhkosti, mostoviek pásmi</b>   |                   |                    |
|                  | Merná jednotka: M2  | 45.26.14 61010502 | Množstvo: 2 247,90 |
|                  | <b><u>45.26.22. Základové práce a vrtanie vodných studní</u></b>  |                   |                    |
|                  | <b>Zlepšovanie základovej pôdy, lôžko pre trativody a vankúše pod základy, z kameniva</b>                     |                   |                    |
|                  | Merná jednotka: M3  | 45.26.22 02010201 | Množstvo: 4,08     |
|                  | <b><u>45.41.10. Omietkarské práce</u></b>   |                   |                    |
|                  | <b>Vonkajšie povrchy podhľadov, reprofiliácia podhľadov maltou sanačnou</b>                                   |                   |                    |
|                  | Merná jednotka: M2  | 45.41.10 13071513 | Množstvo: 2 038,58 |

| ČÍSLO<br>POLOŽKY   | POPIS PRÁC   |
|--|--|
| 45.41.10 13090808  | <b>Vonkajšie povrchy stien, maltovinová úprava z plastických maltovín</b><br>Merná jednotka: M2 Množstvo: 2 989,51           |
| 45.41.10 13091513  | <b>Vonkajšie povrchy stien, reprofilácia zvislých a šikmých plôch maltou sanačnou</b><br>Merná jednotka: M2 Množstvo: 950,93 |
| <b><u>45.44.20. Nanášanie ochranných vrstiev - maliarske a natieračské práce</u></b>                                     |  |
| 45.44.20 84010807  | <b>Náter omietok a betónových povrchov, farba epoxidová</b><br>Merná jednotka: M2 Množstvo: 2 037,89                         |
| 45.44.20 84010815  | <b>Náter omietok a betónových povrchov, farba riediteľná vodou (akrylátová)</b><br>Merná jednotka: M2 Množstvo: 2 989,51     |
| <b><u>45.50.00. Prenájom stavebných strojov a zariadení a strojov a zariadení stavebného inžinierstva s obsluhou</u></b> |  |
| 45.50.00 10020300  | <b>Žeriavy, výtahy a plošiny, plošiny</b><br>Merná jednotka: KPL Množstvo: 1,00  |