

| POLOŽKA |          |          |            | VÝKAZ VÝMER   | M.J.       | MNOŽ.              |
|---------|----------|----------|------------|---|------------|--------------------|
| Č.      | KÓD CPV  | KÓD SP   | KÓD SPP    |   |            |                    |
| 1       | 45.11.12 | 01010502 | 0101050207 | <b>Úprava staveniska a vyčist'ovacie práce</b><br><b>Pripravné práce, úprava zemín vápnom</b><br>Pripravné práce, úprava zemín vápnom, tr. horniny 1-4<br>- vápnenie objemu zeminy do násypu (svahové kužele) - vápnenie priamo na mieste zabudovania | m3<br>m3   | 3 170,0<br>3 170,0 |
| 2       | 45.11.23 | 01060202 | 0106020201 | <b>Vyplňovanie a rekultivačné práce</b><br><b>Premiestnenie vodorovné do 1 000 m</b><br>Premiestnenie výkopku resp. rúbaniny, vodorovné do 1 000 m, tr. horniny 1-4<br>- humus na zahumusovanie svahov - dovoz  | m3<br>m3   | 134,0<br>134,0     |
| 3       |          | 01060700 | 0106070007 | <b>Premiestnenie - nakladanie, prekladanie, vykladanie</b><br>Premiestnenie výkopku resp. rúbaniny - nakladanie, prekladanie, vykladanie, tr. horniny 1-4<br>- humus na zahumusovanie svahov : 670*0.20   | m3<br>m3   | 134,0<br>134,0     |
| 4       |          | 01080501 | 0108050102 | <b>Povrchové úpravy terénu, úpravy povrchov rozprestretím ornice</b><br>Povrchové úpravy terénu, úpravy povrchov rozprestretím ornice na svahu  | m2<br>m2   | 670,0<br>670,0     |
| 5       |          | 01080503 | 0108050301 | <b>Povrchové úpravy terénu, úpravy povrchov založením trávnik hydroosevom</b><br>Povrchové úpravy terénu, úpravy povrchov založením trávnik hydroosevom na ornici   | m2<br>m2   | 670,0<br>670,0     |
| 6       |          | 01080811 | 0108081102 | <b>Povrchové úpravy terénu, sadenie, presádzanie, ošetrovanie, ochrana trávnik</b><br>Povrchové úpravy terénu, sadenie, presádzanie, ošetrovanie, ochrana trávnik na svahu  | m2<br>m2   | 670,0<br>670,0     |
| 7       | 45.11.24 | 01010301 | 0101030101 | <b>Výkopové práce</b><br><b>Pripravné práce, čerpanie vody gravitačnými studňami</b><br>Pripravné práce, čerpanie vody gravitačnými studňami do 500 l/min<br>- podpera 2,3 :  | hod<br>hod | 672,00<br>672,00   |
| 8       |          | 01010401 | 0101040101 | <b>Pripravné práce, odvedenie vody potrubím alebo žľabmi na povrchu</b><br>Pripravné práce, odvedenie vody potrubím alebo žľabmi na povrchu do 100 mm 30*2  | m<br>m     | 60,00<br>60,00     |
| 9       |          | 01020600 | 0102060007 | <b>Odkopávky a prekopávky korýt vodotokov</b><br>Odkopávky a prekopávky korýt vodotokov, tr. horniny 1-4<br>- z autocadu - 85% : (11,55+10,32)*37*0,85=   | m3<br>m3   | 809,2<br>687,8     |
|         |          |          | 0102060008 | Odkopávky a prekopávky korýt vodotokov, tr. horniny 5-7<br>- z autocadu - 15% : (11,55+10,32)*37*0,15=  | m3         | 121,4              |
| 10      |          | 01020800 | 0102080007 | <b>Odkopávky a prekopávky z vody</b><br>Odkopávky a prekopávky z vody, tr. horniny 1-4<br>- z autocadu - 85% : (9,6+9,7)*37*0,85=   | m3<br>m3   | 714,1<br>607,0     |
|         |          |          | 0102080008 | Odkopávky a prekopávky z vody, tr. horniny 5-7<br>- z autocadu - 15% : (9,6+9,7)*37*0,15=   | m3         | 107,1              |
| 11      |          | 01030101 | 0103010107 | <b>Hĺbené vykopávky jám zapažených</b><br>Hĺbené vykopávky jám zapažených, tr. horniny 1-4  | m3<br>m3   | 2 151,0<br>2 151,0 |

| POLOŽKA |         |          |            | VÝKAZ VÝMER  | M.J. | MNOŽ.    |
|---------|---------|----------|------------|--|------|----------|
| Č.      | KÓD CPV | KÓD SP   | KÓD SPP    |  |      |          |
| 12      |         | 01030201 |            | - podpera 2 : 951,00<br>- podpera 3 : 1 200,00<br>Spolu: 2 151,00  | m3   | 15,3     |
|         |         |          | 0103020107 | Híbené vykopávky rýh š. do 600 mm<br>Híbené vykopávky rýh š. do 600 mm, tr. horniny 1-4  | m3   | 15,3     |
| 13      |         | 01030202 |            | - ryha pre dlažbu kužela opory 1 a 4 :<br>0.60*0.80*(14.30+17.50) 15,30  | m3   | 106,48   |
|         |         |          | 0103020207 | Híbené vykopávky rýh š nad 600 mm<br>Híbené vykopávky rýh š nad 600 mm do 2000 mm, tr, horniny 1-4<br>- ryha pre schodisko<br>1,05*0,3*(17+18)= 11,03<br>- - ryha pre odvodňovacie potrubie (prípojky od vpustov vedené do vsakovacej šachty, vrátane rozšírenia pre šachtu)<br>1,0*1,15*(21+19+22+21)= 95,45<br>Spolu: 106,48 | m3   | 106,48   |
| 14      |         | 01040202 |            | Konštrukcie z hornín - násypy so zhutnením   | m3   | 3 170,0  |
|         |         |          | 0104020202 | Konštrukcie z hornín - násypy so zhutnením zo zemín nesúdržných<br>- svahové kužele :<br>opora 1 : 1 720,00<br>opora 4 : 1 450,00<br>Spolu: 3 170,00   | m3   | 3 170,0  |
| 15      |         | 01040402 |            | Konštrukcie z hornín - zásypy so zhutnením   | m3   | 1 278,40 |
|         |         |          | 0104040207 | Konštrukcie z hornín - zásypy so zhutnením, tr. horniny 1-4<br>- výkopy : 2 151,00<br>- odpočet vytlačená zemina : -956,00<br>- zásyp potrubia pod kuželmi 1*0,6*(21+19+22+21) 49,80<br>- zásyp odvodňovacieho potrubia a okolo vsakovacej šachty 8,4*4 33,60<br>Spolu: 1 278,40   | m3   | 1 278,40 |
| 16      |         | 01040502 |            | Konštrukcie z hornín - obsypy so zhutnením   | m3   | 24,90    |
|         |         |          | 0104050202 | Konštrukcie z hornín - obsypy so zhutnením, tr.horniny 3<br>obsyp štrkopieskom<br>odvodňovacie potrubie 1*0,3*(21+19+22+21) 24,90  | m3   | 24,90    |
| 17      |         | 01070101 |            | Paženie, resp.zaistenie výrubu v podzemí vykopávok príložené   | m2   | 96,00    |
|         |         |          | 0107010100 | Paženie, resp.zaistenie výrubu v podzemí vykopávok príložené, z dielcov bez ohľadu na materiál<br>hl. nad 2m<br>- vsakovacie šachty 4*24m2 96,00   | m2   | 96,00    |
| 18      |         | 01080300 |            | Povrchové úpravy terénu, úprava podložia   | m2   | 1 150,0  |
|         |         |          | 0108030001 | Povrchové úpravy terénu, úprava podložia, tr.horniny 1-4<br>- zhutnenie podložia pod svahové kužele:<br>opora 1 : 600,00<br>opora 4 : 550,00<br>Spolu: 1 150,00  | m2   | 1 150,0  |
| 19      |         | 01080402 |            | Povrchové úpravy terénu, svahovanie v násypoch   | m2   | 670,0    |

| POLOŽKA |          |          |            | VÝKAZ VÝMER   | M.J. | MNOŽ.                |
|---------|----------|----------|------------|---|------|----------------------|
| Č.      | KÓD CPV  | KÓD SP   | KÓD SPP    |   |      |                      |
| 20      | 45.11.25 | 01040100 | 0108040201 | Povrchové úpravy terénu, svahovanie v násypoch, tr.horniny 1-4  | m2   | 670,0                |
|         |          |          |            | <b>Presun zemín</b>   |      |                      |
|         |          |          | 0104010007 | Konštrukcie z hornín - skládky tr.horniny 1-4   | m3   | 3 796,1              |
| 21      | 45.11.25 | 01060202 |            | Konštrukcie z hornín - skládky tr.horniny 1-4<br>- uloženie na medziskládke   | m3   | 3 796,1              |
|         |          |          |            | <b>Premiestnenie vodorovné do 1 000 m</b>   | m3   | 8 244,5              |
|         |          |          | 0106020201 | Premiestnenie výkopku resp. rúbaniny, vodorovné do 1 000 m, tr. horniny 1-4   | m3   | 8 244,5              |
| 22      | 45.11.25 | 01060204 |            | - odvoz zeminy na medziskládku z výkopov :<br>2151+15,3+106,5+809,2+714,1=  |      | 3 796,07             |
|         |          |          |            | - dovoz zeminy z medziskládky na zásyp  |      | 1 278,40             |
|         |          |          |            | - dovoz zeminy na svahové kužele:<br>Spolu:   |      | 3 170,00<br>8 244,47 |
| 22      | 45.11.25 | 01060204 |            | <b>Premiestnenie vodorovné nad 3 000 m</b>  | m3   | 739,47               |
|         |          |          | 0106020401 | Premiestnenie výkopku resp. rúbaniny, vodorovné nad 3 000 m, tr. horniny 1-4  | m3   | 739,47               |
|         |          |          |            | - prebytok zeminy na spoplatnenú skládku (40km)   |      |                      |
| 23      | 45.11.25 | 01060700 |            | zemina z vrtov pre Mpilóty<br>3,14*0,08*0,08*4336=  |      | 87,14                |
|         |          |          |            | - dovoz chýbajúcej zeminy (33km)<br>1278,4+3170-3796,07=  |      | 652,33               |
|         |          |          |            | Spolu:  |      | 739,47               |
| 23      | 45.11.25 | 01060700 |            | Poznámka: zemina z výkopu sa po vylepšení vápnom použije do násypu a nedostatok sa dovezie z depónie obstarávateľa a tiež sa vylepší vápnom |      |                      |
|         |          |          |            | <b>Premiestnenie - nakladanie, prekladanie, vykladanie</b>  | m3   | 4 535,5              |
|         |          |          | 0106070007 | Premiestnenie výkopku resp. rúbaniny - nakladanie, prekladanie, vykladanie, tr. horniny 1-4   | m3   | 4 535,5              |
| 24      | 45.22.11 | 11010301 |            | - nakladanie zeminy na zásyp  |      | 1 278,40             |
|         |          |          |            | - zemina z vrtov pre pilóty - prebytok  |      | 87,14                |
|         |          |          |            | - nakladanie zeminy na svahové kužele<br>Spolu:   |      | 3 170,00<br>4 535,54 |
| 24      | 45.22.11 | 11010301 |            | <b>Stavebné práce na mostoch</b>  |      |                      |
|         |          |          |            | <b>Základy, pätky z betónu železového</b>   | m3   | 113,2                |
|         |          |          | 1101030104 | Základy, dosky z betónu prostého, tr. C 16/20 (B 20)  | m3   | 113,2                |
| 25      | 45.22.11 | 11010202 |            | podkladný betón:  |      |                      |
|         |          |          |            | - opora 1 :   |      | 15,00                |
|         |          |          |            | - opora 4 :   |      | 17,00                |
| 25      | 45.22.11 | 11010202 |            | - podpera 2,3 : 20,3 m3*2*2   |      | 81,20                |
|         |          |          |            | Spolu:  |      | 113,20               |
| 25      | 45.22.11 | 11010202 |            | <b>Základy, pätky z betónu železového</b>   | m3   | 912,0                |
|         |          |          | 1101020207 | Základy, pätky z betónu železového, tr. C 30/37 (B 35)  | m3   | 912,0                |
|         |          |          |            | - podpera 2 : 228 m3*2  |      | 456,00               |
| 26      | 45.22.11 | 11010212 |            | - podpera 3 : 228 m3*2  |      | 456,00               |
|         |          |          |            | 912,00  |      |                      |
|         |          |          |            | <b>Základy, pätky, debnenie z dielcov</b>   | m2   | 114,0                |
| 26      | 45.22.11 | 11010212 | 1101021201 | Základy, pätky, debnenie z dielcov drevených  | m2   | 114,0                |
|         |          |          |            | - podpera 2 : 28.50m2*2   |      | 57,00                |

| POLOŽKA |          |            |            | VÝKAZ VÝMER  | M.J. | MNOŽ. |
|---------|----------|------------|------------|--|------|-------|
| Č.      | KÓD CPV  | KÓD SP     | KÓD SPP    |  |      |       |
| 27      |          | 11010221   | 1101022106 | - podpera 2 : 28.50m <sup>2</sup> *2   |      |       |
|         |          |            |            | Spolu:   |      |       |
|         |          |            |            |  |      |       |
| 28      | 11050102 | 1105010207 | 1105010207 | <b>Základy, pätky, výstuž z betonárskej ocele</b>  | t    | 62,1  |
|         |          |            |            | Základy, pätky, výstuž z betonárskej ocele 10505   | t    | 62,1  |
|         |          |            |            | - podpera 2 : 15515.00kg*2   |      |       |
| 29      | 11050112 | 1105011201 | 1105011201 | - podpera 3 : 15515.00kg*2   |      |       |
|         |          |            |            | Spolu:   |      |       |
|         |          |            |            |  |      |       |
| 30      | 11050121 | 1105012106 | 1105012106 | <b>Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, piliere, výstuž z betonárskej ocele</b>     | t    | 84,0  |
|         |          |            |            | Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, piliere, výstuž z betonárskej ocele 10505      | t    | 84,0  |
|         |          |            |            | - podpera 2 : 9671.00*2  |      |       |
| 31      | 11050202 | 1105020207 | 1105020207 | pylón : 11090*2  |      |       |
|         |          |            |            | - podpera 3 : 9671.00*2  |      |       |
|         |          |            |            | pylón : 11090*2  |      |       |
| 32      | 11050212 | 1105021201 | 1105021201 | Spolu kg :   |      |       |
|         |          |            |            |  |      |       |
|         |          |            |            |  |      |       |
| 33      | 11050221 | 1105022106 | 1105022106 | <b>Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, opory, výstuž z betonárskej ocele</b>       | t    | 22,6  |
|         |          |            |            | Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, opory, výstuž z betonárskej ocele 10505        | t    | 22,6  |
|         |          |            |            | - opora 1 :  |      |       |
| 34      | 11050602 | 1105060208 | 1105060208 | - opora 4 :  |      |       |
|         |          |            |            | Spolu kg :   |      |       |
|         |          |            |            |  |      |       |
|         |          |            |            | <b>Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímasy z betónu železového</b>              | m3   | 355,0 |
|         |          |            |            | Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímasy z betónu železového, tr. C 35/45 (B 45) | m3   | 355,0 |
|         |          |            |            | - ľavostranná rímša :  |      |       |
|         |          |            |            | - pravostranná rímša :   |      |       |
|         |          |            |            |  |      |       |
|         |          |            |            |  |      |       |

| POLOŽKA |         |          |            | VÝKAZ VÝMER   | M.J. | MNOŽ.   |
|---------|---------|----------|------------|---|------|---------|
| Č.      | KÓD CPV | KÓD SP   | KÓD SPP    |   |      |         |
| 35      |         | 11050611 |            | <b>Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímasy, debnenie tradičné</b>  | m2   | 976,0   |
|         |         |          | 1105061101 | Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímasy, debnenie tradičné drevené<br>- ľavostranná rímša : 488,00<br>- pravostranná rímša : 488,00<br>976,00  | m2   | 976,0   |
| 36      |         | 11050621 |            | <b>Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímasy, výstuž z betonárskej ocele</b>   | t    | 49,3    |
|         |         |          | 1105062106 | Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímasy, výstuž z betonárskej ocele 10505<br>- rímasy spolu : kg 49 272,00   | t    | 49,3    |
| 37      |         | 11080102 |            | <b>Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, prechodové dosky z betónu železového</b>  | m3   | 74,6    |
|         |         |          | 1108010207 | Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, prechodové dosky z betónu železového, tr. C 30/37 (B 35)<br>- opora 1 : 6.03*9.400*0.35 19,80<br>- opora 4 : 90.85m <sup>2</sup> *0.35 31,80<br>51,60<br><br>"podkladný betón"<br>- opora 1 : 6.00*9.60*0.15 8,70<br>- opora 4 : 95.1m <sup>2</sup> *0.15 14,30<br>23,00<br>Spolu: 74,60 | m3   | 74,6    |
| 38      |         | 11080111 |            | <b>Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, prechodové dosky, debnenie tradičné</b>   | m2   | 25,7    |
|         |         |          | 1108011101 | Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, prechodové dosky, debnenie tradičné drevené<br>- opora 1 : (6.03+9.40)*2*0.35 10,80<br>- opora 4 : 42.50 m*0.35 14,90<br>Spolu: 25,70  | m2   | 25,7    |
| 39      |         | 11080121 |            | <b>Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, prechodové dosky, výstuž z betonárskej ocele</b>  | t    | 2,6     |
|         |         |          | 1108012106 | Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, prechodové dosky, výstuž z betonárskej ocele 10505<br>- opora 1 : 1 088,10<br>- opora 4 : 1 489,90<br>Spolu kg: 2 578,00   | t    | 2,6     |
| 40      |         | 11080303 |            | <b>Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, mostné trámy z betónu predpätého</b>  | m3   | 2 310,0 |
|         |         |          | 1108030311 | Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, mostné trámy z betónu predpätého, tr. C 50/60<br><br>- nosná konštrukcia trámová : 2 310,00  | m3   | 2 310,0 |
| 41      |         | 11080312 |            | <b>Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, mostné trámy, debnenie z dielcov</b>  | m2   | 5 000,0 |
|         |         |          | 1108031201 | Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, mostné trámy, debnenie z dielcov drevených<br><br>- nosná konštrukcia trámová : 5 000,00   | m2   | 5 000,0 |
| 42      |         | 11080321 |            | <b>Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, mostné trámy, výstuž z betonárskej ocele</b>  | t    | 381,4   |

| POLOŽKA |         |          |            | VÝKAZ VÝMER   | M.J. | MNOŽ. |
|---------|---------|----------|------------|---|------|-------|
| Č.      | KÓD CPV | KÓD SP   | KÓD SPP    |   |      |       |
| 43      |         | 11080322 | 1108032106 | Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, mostné trámy, výstuž z betonárskej ocele 10505<br>- nosná konštrukcia výstuž v kg : 381 435,00   | t    | 381,4 |
|         |         |          |            | <b>Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, mostné trámy, výstuž z predpínacej ocele</b>  | t    | 86,8  |
| 44      |         | 21080408 | 1108032202 | Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, mostné trámy, výstuž z predpínacej ocele, lán<br>- nosná konštrukcia výstuž v kg : 86 750,00   | t    | 86,8  |
|         |         |          |            | <b>Vodorovné nosné konštrukcie, kĺby a ložiská hrncové</b>  | ks   | 8,0   |
| 45      |         | 21080409 | 2108040804 | Vodorovné nosné konštrukcie, kĺby a ložiská hrncové, zvislé zaťaženie nad 5 MN<br>- opora 1L : všesmerné - charakteristická ún. 5000 kN; návrhová ún.: 6500 kN 1,00<br>- opora 1P : jednosmerné - charakteristická ún. 5000 kN; návrhová ún.: 6500 kN 1,00<br>- opora 4L : všesmerné - charakteristická ún. 5500 kN; návrhová ún.: 7500 kN 1,00<br>- opora 4P : jednosmerné - charakteristická ún. 5500 kN; návrhová ún.: 7500 kN 1,00<br>- podpera 2L : jednosmerné - charak. ún. 19500 kN; návrhová ún.:26000 kN 1,00<br>- podpera 2P : jednosmerné - charak. ún. 19500 kN; návrhová ún.:26000 kN 1,00<br>- podpera 3L : pevné - charak. ún. 20500 kN; návrhová ún.: 27500 kN 1,00<br>- podpera 3P : pevné - charak. ún. 20500 kN; návrhová ún.: 27500 kN 1,00<br>Spolu: 8,00 | ks   | 8,0   |
|         |         |          |            | <b>Vodorovné nosné konštrukcie, kĺby a ložiská, kĺb zo železobetónu</b>   | ks   | 2,0   |
| 46      |         | 21200116 | 2108040901 | Vodorovné nosné konštrukcie, kĺby a ložiská, kĺb zo železobetónu, zvislé zaťaženie do 1 MN<br>- prechodová doska š.9.60 m 1,00<br>- prechodová doska š.13.45 m 1,00<br>Spolu: 2,00  | ks   | 2,0   |
|         |         |          |            | <b>Podkladné.a vedľajšie konštrukcie, výplň za oporami a protimrazové klíny zo štrkopiesku</b>  | m3   | 404,0 |
| 47      |         | 21200117 | 21200116   | Podkladné.a vedľajšie konštrukcie, výplň za oporami a protimrazové klíny zo štrkopiesku<br>- za oporou 1 : 158,00<br>- za oporou 4 : 246,00<br>Spolu: 404,00  | m3   | 404,0 |
|         |         |          |            | <b>Podkladné.a vedľajšie konštrukcie, výplň za oporami a protimrazové klíny z ílu</b>   | m3   | 8,0   |
| 48      |         | 21200241 | 21200117   | Podkladné.a vedľajšie konštrukcie, výplň za oporami a protimrazové klíny z ílu<br>- tesniaca vrstva za oporami : hr.20 cm 8,00  | m3   | 8,0   |
|         |         |          |            | <b>Podkladné.a vedľajšie konštrukcie pod mostnými ložiskami, plastbetón</b>   | m2   | 8,4   |
| 49      |         | 21250106 | 21200241   | Podkladné.a vedľajšie konštrukcie pod mostnými ložiskami, plastbetón<br>- opora 1 a 4 : 1.30*2 2,60<br>- podpera 2 a 3 : 2.90*2 5,80<br>Spolu: 8,40   | m2   | 8,4   |
|         |         |          |            | <b>Doplňujúce konštrukcie, zvodidlá oceľové</b>   | m    | 348,0 |

| POLOŽKA |         |            |            | VÝKAZ VÝMER   | M.J. | MNOŽ.    |
|---------|---------|------------|------------|---|------|----------|
| Č.      | KÓD CPV | KÓD SP     | KÓD SPP    |   |      |          |
| 50      |         | 21250206   | 2125010602 | Doplňujúce konštrukcie, zvodidlá oceľové zábradelné   | m    | 348,0    |
|         |         |            |            | - ľavostranné zábradľové zvodidlo kotvené v rímse :   |      | 174,50   |
|         |         |            |            | - pravostranné zábradľové zvodidlo kotvené v rímse :  |      | 173,50   |
|         |         |            |            | Spolu:  |      | 348,00   |
| 51      |         | 21250320   |            | kotevné platne stĺpikov zvodidla budú osadené do vrstvy plastmalty  |      |          |
|         |         |            |            | <b>Doplňujúce konštrukcie, zábradlia oceľové</b>  | m    | 340,0    |
|         |         |            | 21250206   | Doplňujúce konštrukcie, zábradlia oceľové   | m    | 340,0    |
|         |         |            |            | - ľavostranné zábradlie kotvené v rímse :   |      | 170,00   |
| 52      |         | 21250321   |            | - pravostranné zábradlie kotvené v rímse :  |      | 170,00   |
|         |         |            |            | Spolu:  |      | 340,00   |
|         |         |            |            | <b>Doplňujúce konštrukcie, odvodnenie mostov, odvodňovače</b>   | ks   | 30,0     |
|         |         |            | 21250320   | Doplňujúce konštrukcie, odvodnenie mostov, odvodňovače  | ks   | 30,0     |
| 53      |         | 21250426   |            | - potrubie DN 150 m k odvodňovačom 30 m   |      |          |
|         |         |            |            | - dovodňovacie tvarovky 56 ks s rúrkami DN 63mm, dl.84 m  |      |          |
|         |         |            |            | <b>Doplňujúce konštrukcie, odvodnenie mostov, odvodňovacie potrubie</b>   | m    | 360,0    |
|         |         |            | 21250321   | Doplňujúce konštrukcie, odvodnenie mostov, odvodňovacie potrubie  | m    | 360,0    |
| 54      |         | 21250531   |            | - kompletné zriadenie odvodňovacieho systému v zmysle PD (HDPE UV stabilizované DN250mm) vodorovné zberné potrubie: |      | 360,00   |
|         |         |            |            | <b>Doplňujúce konštrukcie, dilatčné zariadenia, mostné závery povrchové posun</b>                                   | m    | 32,5     |
|         |         |            | 2125042603 | Doplňujúce konštrukcie, dilatčné zariadenia, mostné závery povrchové posun do 160 mm                                | m    | 18,2     |
|         |         |            |            | - opora 4 MZ 160 :  |      | 18,20    |
| 55      |         | 21250600   | 2125042604 | Doplňujúce konštrukcie, dilatčné zariadenia, mostné závery povrchové posun do 260 mm                                | m    | 14,3     |
|         |         |            |            | - opora 1 MZ 240 :  |      | 14,30    |
|         |         |            |            | <b>Doplňujúce konštrukcie, mostné zábrany a ochrany, krycie zábrany</b>   | m2   | 816,0    |
|         |         |            | 2125053102 | Doplňujúce konštrukcie, mostné zábrany a ochrany, krycie zábrany, sieť  | m2   | 816,0    |
| 56      |         | 21250833   |            | - ochranná sieť proti lietajúcim vtákom   |      |          |
|         |         |            |            | 340m*2,4m=  |      | 816,00   |
|         |         |            |            | <b>Doplňujúce konštrukcie, extradosed káble</b>   | m    | 1 139,3  |
|         |         |            | 2125060002 | Doplňujúce konštrukcie, extradosed káble, 13 až 19 lán  | m    | 1 139,3  |
| 57      |         | 21250834   |            | - závesy pylónu podpery 2 : 19 lanové   |      | 570,30   |
|         |         |            |            | - závesy pylónu podpery 3 : 19 lanové   |      | 569,00   |
|         |         |            |            | Spolu:  |      | 1 139,30 |
|         |         |            |            | <b>Doplňujúce konštrukcie, zaťažovacie skúšky statické</b>  | ks   | 3,0      |
| 58      |         | 2125083303 |            | Doplňujúce konštrukcie, zaťažovacie skúšky statické, 1.pole do 800 m2   | ks   | 1,0      |
|         |         |            | 2125083306 | Doplňujúce konštrukcie, zaťažovacie skúšky statické, 2. a ďalšie pole do 500 m2                                     | ks   | 2,0      |
|         |         |            |            | <b>Doplňujúce konštrukcie, zaťažovacie skúšky dynamické</b>   | ks   | 1,0      |
|         |         |            | 2125083404 | Doplňujúce konštrukcie, zaťažovacie skúšky dynamické, 1.pole nad 800 m2   | ks   | 1,0      |

| POLOŽKA |          |          |            | VÝKAZ VÝMER   | M.J. | MNOŽ.    |
|---------|----------|----------|------------|---|------|----------|
| Č.      | KÓD CPV  | KÓD SP   | KÓD SPP    |   |      |          |
| 58      | 45.23.13 | 21250907 |            | <b>Doplňujúce konštrukcie, drobné zariadenia oceleové</b>   | m    | 348,00   |
|         |          |          | 21250907   | Doplňujúce konštrukcie, drobné zariadenia oceleové<br>súbor lepených kotiev ríms, vrátane víťania, lepenia<br>a ostatných potrebných činností pre kotvenie časti<br>rímsy v dĺžke 1 m | m    | 348,00   |
| 59      |          | 21251001 |            | <b>Doplňujúce konštrukcie, podperné konštrukcie mostov z dreva</b>  | m3   | 3 000,0  |
|         |          |          | 21251001   | Doplňujúce konštrukcie, podperné konštrukcie<br>mostov z dreva  | m3   | 3 000,0  |
|         |          |          |            | - podporná konštrukcia pod konzoly a vnútro dosky :   |      | 3 000,00 |
| 60      |          | 21251006 |            | <b>Doplňujúce konštrukcie, podperné konštrukcie mostov oceleové</b>   | m3   | 4 225,0  |
|         |          |          | 2125100602 | Doplňujúce konštrukcie, podperné konštrukcie<br>mostov oceleové ťažké   | m3   | 4 225,0  |
|         |          |          |            | - podporná konštrukcia pod nosnú konštrukciu<br>(obostavaný priestor) :   |      | 4 225,00 |
|         |          |          |            | 976+1164+1227+867 = 4225  |      |          |
| 61      |          | 21251037 |            | <b>Doplňujúce konštrukcie, podperné konštrukcie mostov, vozíky pre letmú betonáž</b>  | ks   | 4,0      |
|         |          |          | 2125103702 | Doplňujúce konštrukcie, podperné konštrukcie<br>mostov, vozíky pre letmú betonáž klenbové   | ks   | 4,0      |
| 62      | 45.23.13 | 11200101 |            | <b>Práce na stavbe miestnych potrubných vedení vody a kanalizácie</b>   |      |          |
|         |          |          |            | <b>Podkladné konštrukcie, podkladné vrstvy, z betónu prostého</b>   | m3   | 0,26     |
|         |          |          | 1120010103 | Podkladné konštrukcie, podkladné vrstvy z betónu<br>prostého, tr. C 12/15 (B 15)  | m3   | 0,26     |
|         |          |          |            | - podklad pod kanalizačnú šachtu z pref. dielcov v<br>násype 0,8*0,8*0,1*4  |      | 0,26     |
| 63      |          | 11200111 |            | <b>Podkladné konštrukcie, podkladné vrstvy, debnenie tradičné</b>   | m2   | 1,28     |
|         |          |          | 1120011101 | Podkladné konštrukcie, podkladné vrstvy, debnenie<br>tradičné drevené   | m2   | 1,28     |
|         |          |          |            | - podklad pod kanalizačné šachty z pref. dielcov v<br>násype 0,8*0,1*4*4  |      | 1,28     |
| 64      |          | 27030422 |            | <b>Kanalizácie, rúry plastové, PVC</b>  | m    | 83,00    |
|         |          |          | 2703042205 | Kanalizácie, rúry plastové, PVC DN 300  | m    | 83,00    |
|         |          |          |            | - prípojky zo šachty za mostom do vsakovacej<br>šacgty DN 250 21+19+22+21   |      | 83,00    |
| 65      | 45.23.13 | 27031175 |            | <b>Kanalizácie, ostatné konštrukcie, skúšky potrubia</b>  | m    | 83,00    |
|         |          |          | 2703117501 | Kanalizácie, ostatné konštrukcie, skúšky potrubia<br>vodou  | m    | 83,00    |
|         |          |          |            | - prípojky zo šachty za mostom do vsakovacej<br>šacgty DN 250 21+19+22+21   |      | 83,00    |
| 66      |          | 27031171 |            | <b>Kanalizácie, ostatné konštrukcie, šachty kanalizačné</b>   | ks   | 4,00     |
|         |          |          | 2703117101 | Kanalizácie, ostatné konštrukcie, šachty kanalizačné<br>z betónových dielcov  | ks   | 4,00     |
|         |          |          |            | - zaústenie potrubia do šachty (za oporou)  |      | 4,00     |
| 67      |          | 27031176 |            | <b>Kanalizácie, ostatné konštrukcie, doplnky</b>  | ks   | 4,00     |
|         |          |          | 2703117601 | Kanalizácie, ostatné konštrukcie, doplnky - poklopy   | ks   | 4,00     |
|         |          |          |            | - kanalizačná šachta za oporou  |      |          |

| POLOŽKA |          |          |            | VÝKAZ VÝMER  | M.J.     | MNOŽ.              |
|---------|----------|----------|------------|--|----------|--------------------|
| Č.      | KÓD CPV  | KÓD SP   | KÓD SPP    |  |          |                    |
| 68      | 45.23.32 | 27201391 | 27201391   | <b>Podkladné konštrukcie pod potrubie, šachty, stoky atď.,štrkopieskom</b><br>Podkladné konštrukcie pod potrubie, šachty, stoky atď.,štrkopieskom<br><i>lôžko pod potrubím</i><br><i>1,0*0,15*(21+19+22+21)</i>  | m3<br>m3 | 12,45<br>12,45     |
|         |          |          |            | 12,45  |          |                    |
|         |          |          |            | <b>Práce na vrchnej stavbe diaľnic (okrem visutých), ciest, ulíc, chodníkov a nekrytých parkovísk</b>  |          |                    |
| 69      |          | 22030330 | 22030330   | <b>Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové postreky, nátery,posypy spojovací postrek</b><br>Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové postreky, nátery,posypy spojovací postrek z modifikovanej emulzie<br><i>2*1655=</i>  | m2<br>m2 | 3 310,0<br>3 310,0 |
|         |          |          | 2203033004 | 3 310,00   |          |                    |
| 70      |          | 22030334 | 22030334   | <b>Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové postreky, nátery,posypy posyp podkladu alebo krytu</b><br>Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové postreky, nátery,posypy posyp podkladu alebo krytu predobalenou drvou<br><i>1655=</i>   | m2<br>m2 | 1 655,0<br>1 655,0 |
|         |          |          | 2203033402 | 1 655,00   |          |                    |
| 71      |          | 22030641 | 22030641   | <b>Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové vrstvy, asfaltový koberec mastixový</b><br>Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové vrstvy, asfaltový koberec mastixový triedy I modifikovaný<br><i>1655*0,04=</i>   | m3<br>m3 | 66,2<br>66,2       |
|         |          |          | 2203064104 | 66,20  |          |                    |
| 72      |          | 22030643 | 22030643   | <b>Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové vrstvy, asfaltový koberec drenážny</b><br>Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové vrstvy, asfaltový koberec drenážny z plastbetónu<br>- <i>vedľa dilatácie : (12.95+9.50)*0.10 = 2.245 m2</i><br><i>*0.045</i><br>- <i>vedľa obrubníka : 162.00*0.10*2 = 32.40 m2 *</i><br><i>0.045</i> | m3<br>m3 | 1,6<br>1,6         |
|         |          |          | 2203064302 | 0,10<br>1,45<br>Spolu : 1,55   |          |                    |
| 73      |          | 22030744 | 22030744   | <b>Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, liaty asfalt, cestný</b><br>Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, liaty asfalt cestný hrubozrnný modifikovaný<br>- <i>ochrana izolácie v hr, 45 mm</i><br><i>1655*0,045=</i>  | m3<br>m3 | 74,5<br>74,5       |
|         |          |          | 2203074406 | 74,48  |          |                    |
| 74      |          | 22040348 | 22040348   | <b>Kryty dláždené,chodníkov komunikácií,rigolov z dlaždíc kameninových</b><br>Kryty dláždené,chodníkov komunikácií,rigolov z dlaždíc kameninových<br>- <i>kamenné bloky na schody hr. 180mm :</i>  | m2<br>m2 | 21,0<br>21,0       |
|         |          |          |            | 21,00  |          |                    |
| 75      |          | 22040752 | 22040752   | <b>Kryty dláždené,chodníkov komunikácií,rigolov - vyplnenie škár elastickou zálievkou</b><br>Kryty dláždené,chodníkov komunikácií,rigolov - vyplnenie škár elastickou zálievkou s predtesnením   | m<br>m   | 897,3<br>394,1     |
|         |          |          | 2204075201 |  |          |                    |

| POLOŽKA |         |          |            | VÝKAZ VÝMER  | M.J. | MNOŽ.    |
|---------|---------|----------|------------|--|------|----------|
| Č.      | KÓD CPV | KÓD SP   | KÓD SPP    |  |      |          |
| 76      |         | 22250185 | 2204075202 | - styk rímasy s vozovkou : 174,6+174,0 348,60<br>- styk dilatácie s vozovkou : 9,5+13,15 22,65<br>- oddilatoanie prechodových dosiek: 9,4+13,45 22,85<br>Spolu: 394,10   | m    | 503,2    |
|         |         |          |            | Kryty dláždené, chodníkov komunikácií, rigolov -<br>vyplnenie škár elasticou zálievkou bez predtesnenia  |      |          |
|         |         |          |            | - tesnenie pracovných škár ríms 26*2,83*2 + 2*162 471,16<br>- okolo odvodňovačov 20*(2*0,5+2*0,3) 32,00<br>Spolu: 503,16   |      |          |
|         |         |          |            | <b>Doplňujúce konštrukcie, zábradlie, kompozitné</b>   | m    | 33,50    |
| 77      |         | 22250465 | 2225018501 | Doplňujúce konštrukcie, zábradlie kompozitné,<br>mostov a múrov<br>- pri obslužnom schodisku, výplň lanková 33,50<br>vrátane uchytenia   | m    | 33,50    |
|         |         |          | 22250465   | <b>Doplňujúce konštrukcie, ochranné zariadenia,<br/>nádstavce na zvodidlá</b>  | ks   | 12,0     |
| 78      |         | 22250570 | 22250465   | Doplňujúce konštrukcie, ochranné zariadenia,<br>nádstavce na zvodidlá<br>- nádstavce: 12,00  | ks   | 12,00    |
|         |         |          | 22250570   | <b>Doplňujúce konštrukcie, značky staničenia,<br/>nivelačné značky</b>   | ks   | 12,0     |
| 79      |         | 22250671 | 22250570   | Doplňujúce konštrukcie, značky staničenia,<br>nivelačné značky<br>- pozorovacie body : 4,00<br>- vzťažné body : 8,00<br>Spolu: 12,00<br><br>značky osadené na spodnej stavbe a nosnej<br>konštrukcii                           | ks   | 2,0      |
|         |         |          |            | - kruhový terč T = 22 Ks   | ks   | 2,0      |
|         |         |          |            | - stupnica B = 4 Ks  |      |          |
|         |         |          |            | - klinová značka K = 26 ks   |      |          |
| 80      |         | 22251161 | 2225067101 | - čapová značka C = 12 ks  |      |          |
|         |         |          |            | <b>Doplňujúce konštrukcie, zvislé dopravné značky,<br/>normálny rozmer</b>   | ks   | 2,0      |
| 81      |         | 22251489 | 2225067101 | Doplňujúce konštrukcie, zvislé dopravné značky,<br>normálny rozmer oceľové<br>- evidenčné číslo mosta 2,00   | m    | 84,0     |
|         |         |          |            | <b>Doplňujúce konštrukcie, otvorené žľaby z<br/>betónových tvárnic</b>   | m    | 84,0     |
| 82      |         | 22251592 | 2225116102 | Doplňujúce konštrukcie, otvorené žľaby z<br>betónových tvárnic š. nad 500 mm<br>- sklzy za mostom : 40+44 84,00  | m2   | 2 433,00 |
|         |         |          |            | <b>Doplňujúce konštrukcie, pri stavbe krytov<br/>komunikácií, brúsenie, zdrsnenie</b>  | m2   | 2 433,00 |
| 82      |         | 22251592 | 2225148901 | Doplňujúce konštrukcie, pri stavbe krytov<br>komunikácií, brúsenie, zdrsnenie cementobetónového<br>- obrokovanie mostovky a časti prechod, dosky pred<br>pokládkou izolácie, vrátane odvozu uvoľneného<br>materiálu na skládku | m2   | 2 433,00 |
|         |         |          |            | <b>Doplňujúce konštrukcie, čistenie vozovky a<br/>spevnených plôch</b>   | m2   | 2 433,00 |
| 82      |         | 22251592 | 22251592   | Doplňujúce konštrukcie, čistenie vozovky a<br>spevnených plôch<br>- očistenie povrchu mostovky po obrokovaní   | m2   | 2 433,00 |

| POLOŽKA |                 |          |            | VÝKAZ VÝMER   | M.J. | MNOŽ.   |
|---------|-----------------|----------|------------|---|------|---------|
| Č.      | KÓD CPV         | KÓD SP   | KÓD SPP    |   |      |         |
|         | <b>45.24.70</b> |          |            | <b>Práce na hrubej stavbe úprav tokov, hrádzí, zavlažovacích kanálov a akvaduktov</b>   |      |         |
| 83      |                 | 11200101 |            | <b>Podkladné konštrukcie, podkladné vrstvy, z betónu prostého</b>   | m3   | 7,2     |
|         |                 |          | 1120010106 | Podkladné konštrukcie, podkladné vrstvy z betónu prostého, tr. C 25/30 (B 30)<br>- podklad pod kamenné bloky na schody : 7,20<br>Spolu: 7,20  | m3   | 7,2     |
| 84      |                 | 11210201 |            | <b>Spevnené plochy, pätky, opevnenie, z betónu prostého</b>   | m3   | 15,3    |
|         |                 |          | 1121020106 | Spevnené plochy, pätky, opevnenie z betónu prostého, tr. C 25/30 (B 30)<br>- pätky pre dlažbu pri opore 1a 4 : 15,30  | m3   | 15,3    |
| 85      |                 | 31080108 |            | <b>Objekty melioračné, zberná nádrž z betónových dielcov (vsakovacia šachta)</b>  | ks   | 4,0     |
|         |                 |          | 3108010801 | Objekty melioračné, zberná nádrž z betónových dielcov hĺ. do 4 m<br>vrátane poklopu a šachtových prechodiek<br>- vsakovacia šachta v päte násypu 4,00                               | ks   | 4,0     |
| 86      |                 | 31200109 |            | <b>Podkladné konštrukcie pod dlažbu, geotextília</b>  | m2   | 2 604,8 |
|         |                 |          | 3120010901 | Podkladné konštrukcie pod dlažbu, geotextília v rovine<br>úprava brehu Kysuce<br>41*37= 1517,00   | m2   | 1 517,0 |
|         |                 |          | 3120010902 | Podkladné konštrukcie pod dlažbu, geotextília vo svahu<br>úprava brehu Kysuce<br>(14,6+14,8)*37= 1087,80  | m2   | 1 087,8 |
| 87      |                 | 31200303 |            | <b>Podkladné konštrukcie, zaisťovací prah, pätky z lomového kameňa</b>  | m3   | 771,5   |
|         |                 |          | 3120030301 | Podkladné konštrukcie, zaisťovací prah, pätky z lomového kameňa na sucho<br>úprava brehu Kysuce<br>- pozdĺžna pätky hm. do 500 kg<br>(10,58+10,27)*37= 771,45                       | m3   | 771,5   |
| 88      |                 | 31210203 |            | <b>Spevnené plochy, rovinaniny z lomového kameňa</b>  | m3   | 793,0   |
|         |                 |          | 3121020301 | Spevnené plochy, rovinaniny z lomového kameňa do 200 kg<br>úprava brehu Kysuce<br>- rovinanina na svahu s vykĺňovaním<br>- opevnenie brehov na dl.37 m<br>409,92+383,04= 792,96     | m3   | 793,0   |
| 89      |                 | 31210303 |            | <b>Spevnené plochy, dlažby z lomového kameňa</b>  | m2   | 247,0   |
|         |                 |          | 3121030302 | Spevnené plochy, dlažby z lomového kameňa na cementovú maltu<br>- dlažba pri opore 1, 4 : 247,00  | m2   | 247,0   |
|         | <b>45.26.14</b> |          |            | <b>Izolačné práce proti vode</b>  |      |         |
| 90      |                 | 61010101 |            | <b>Izolácie proti vode a zemnej vlhkosti, bežných konštrukcií náterivami a tmelmi</b>   | m2   | 1 058,6 |
|         |                 |          | 6101010101 | Izolácie proti vode a zemnej vlhkosti, bežných konštrukcií náterivami a tmelmi na ploche vodorovnej<br>- 1x penetračný, 2x asfaltový náter<br>prechodové dosky : 56,75+90,85 147,60 | m2   | 527,6   |

| POLOŽKA |          |          |         | VÝKAZ VÝMER | M.J. | MNOŽ. |
|---------|----------|----------|---------|-------------|------|-------|
| Č.      | KÓD CPV  | KÓD SP   | KÓD SPP |             |      |       |
| 91      | 45.26.21 | 61010502 |         | základy :   |      |       |
|         |          |          |         |             |      |       |
|         |          |          |         |             |      |       |
|         |          |          |         |             |      |       |
|         |          |          |         |             |      |       |
|         |          |          |         |             |      |       |
|         |          |          |         |             |      |       |
|         |          |          |         |             |      |       |
|         |          |          |         |             |      |       |
|         |          |          |         |             |      |       |
| 92      | 45.26.22 | 03050111 |         |             |      |       |
|         |          |          |         |             |      |       |
|         |          |          |         |             |      |       |
|         |          |          |         |             |      |       |
|         |          |          |         |             |      |       |
|         |          |          |         |             |      |       |
|         |          |          |         |             |      |       |
|         |          |          |         |             |      |       |
|         |          |          |         |             |      |       |
|         |          |          |         |             |      |       |
| 93      | 45.26.22 | 02010101 |         |             |      |       |
|         |          |          |         |             |      |       |
|         |          |          |         |             |      |       |
|         |          |          |         |             |      |       |
|         |          |          |         |             |      |       |
|         |          |          |         |             |      |       |
|         |          |          |         |             |      |       |
|         |          |          |         |             |      |       |
|         |          |          |         |             |      |       |
|         |          |          |         |             |      |       |
| 94      | 45.26.22 | 02010221 |         |             |      |       |
|         |          |          |         |             |      |       |
|         |          |          |         |             |      |       |
|         |          |          |         |             |      |       |
|         |          |          |         |             |      |       |
|         |          |          |         |             |      |       |
|         |          |          |         |             |      |       |
|         |          |          |         |             |      |       |
|         |          |          |         |             |      |       |
|         |          |          |         |             |      |       |
| 95      | 45.26.22 | 02010309 |         |             |      |       |
|         |          |          |         |             |      |       |
|         |          |          |         |             |      |       |
|         |          |          |         |             |      |       |
|         |          |          |         |             |      |       |
|         |          |          |         |             |      |       |
|         |          |          |         |             |      |       |
|         |          |          |         |             |      |       |
|         |          |          |         |             |      |       |
|         |          |          |         |             |      |       |
| 96      | 45.26.22 | 02010553 |         |             |      |       |
|         |          |          |         |             |      |       |
|         |          |          |         |             |      |       |
|         |          |          |         |             |      |       |
|         |          |          |         |             |      |       |
|         |          |          |         |             |      |       |
|         |          |          |         |             |      |       |
|         |          |          |         |             |      |       |
|         |          |          |         |             |      |       |
|         |          |          |         |             |      |       |

| POLOŽKA |          |          |            | VÝKAZ VÝMER   | M.J. | MNOŽ.   |
|---------|----------|----------|------------|---|------|---------|
| Č.      | KÓD CPV  | KÓD SP   | KÓD SPP    |   |      |         |
| 97      |          | 02020172 | 0202017207 | <p>- plošná drenáž za rubom opory 1 a 9 :<br/>4.50*12.00+4.50*15.00 121,5</p> <p><b>Vrty pre kotvenie, injektáž, mikropilóty a monitoring na povrchu, tr.horniny II,</b></p> <p>Vrty pre kotvenie, injektáž, mikropilóty a monitoring na povrchu, tr.horniny II, D do 160 mm</p> <p>- vrty pre mikropilóty <math>\Phi 159</math> mm:</p> <p>opora č.1 : 13,00 * 41 533,00</p> <p>podpera č.2 : 13,00 * 118 1 534,00</p> <p>podpera č.3 : 13,00 * 118 1 534,00</p> <p>opora č.4 : 15,00 * 49 735,00</p> <p>Spolu: 4 336,00</p> | m    | 4 336,0 |
| 98      |          | 02040561 | 0204056103 | <p><b>Pilóty - mikropilóty na povrchu, ťahové a tlakové</b></p> <p>Pilóty - mikropilóty na povrchu, ťahové a tlakové, D do 200 mm</p> <p>- mikropilóty, vrátane zaťažovacej skúšky :</p> <p>opora č.1 : 14,00 * 41 574,00</p> <p>podpera č.2 : 14,00 * 118 1 652,00</p> <p>podpera č.3 : 14,00 * 118 1 652,00</p> <p>opora č.4 : 16,00 * 49 784,00</p> <p>Spolu: 4 662,00</p> <p>- zaťažovacia skúška mikropilóty: 8 ks</p>   | m    | 4 662,0 |
| 99      |          | 02050132 | 0205013201 | <p><b>Steny štetovnicové baranené, z kovových dielcov</b></p> <p>Steny štetovnicové baranené, z kovových dielcov, hĺ. do 10 m</p> <p>- podpera 2 : 380,40</p> <p>- podpera 3 : 560,30</p> <p>Spolu : 940,70</p>   | m2   | 940,7   |
| 100     |          | 02060418 | 02060418   | <p><b>Spevňovanie hornín a konštrukcií, injektovanie nízkotlakové na povrchu, kamenivom ťaženým, spojivom cementovým, ílovým, chemickým, bitúmenovým, plynnoemulzným</b></p> <p>Spevňovanie hornín a konštrukcií, injektovanie nízkotlakové na povrchu, kamenivom ťaženým, spojivom cementovým, ílovým, chemickým, bitúmenovým, plynnoemulzným</p> <p>- mikropilóty : 130,08</p>  | m3   | 130,1   |
| 101     |          | 02060618 | 02060618   | <p><b>Spevňovanie hornín a konštrukcií, injektovanie vysokotlakové na povrchu, kamenivom ťaženým, spojivom cementovým, ílovým, chemickým, bitúmenovým, plynnoemulzným</b></p> <p>Spevňovanie hornín a konštrukcií, injektovanie vysokotlakové na povrchu, kamenivom ťaženým, spojivom cementovým, ílovým, chemickým, bitúmenovým, plynnoemulzným</p> <p>- mikropilóty : 346,88</p>  | m3   | 346,9   |
| 102     | 45.31.23 | 91220101 | 9122010101 | <p><b>Inštalovanie domových antén a bleskozvodov</b></p> <p><b>Uzemňovacie a bleskozvodné vedenia - zachytávače aktívne tyčové</b></p> <p>Uzemňovacie a bleskozvodné vedenia - zachytávače aktívne tyčové</p>   | ks   | 4,0     |

ČASŤ STAVBY :

231 Most na prepojení ciest I/11 a MK v km 0,300 nad C I/11 a Kysucou

KS:

2141

| POLOŽKA |          |          |            | VÝKAZ VÝMER   | M.J.     | MNOŽ.              |
|---------|----------|----------|------------|---|----------|--------------------|
| Č.      | KÓD CPV  | KÓD SP   | KÓD SPP    |   |          |                    |
| 103     | 45.35.00 | 94060100 | 94060100   | <b>Mechanické a strojárske inštalácie</b><br><b>Snímače, snímače</b><br>Snímače, snímače<br><i>11 ks integrálne snímače (vahadlové káble, káble spojitosti, priečne predpätie)</i> 11,00<br><i>18 ks elastomerné snímače pre meranie napätosti v každom lane zvlášť (ED káble)</i> 18,00<br><i>Spolu:</i> 29,00 | ks<br>ks | 29,0<br>29,0       |
| 104     | 45.44.20 | 84010807 | 8401080703 | <b>Nanášanie ochranných vrstiev - maliarske a natieračské práce</b><br><b>Náter omietok a betónových povrchov, farba epoxidová</b><br>Náter omietok a betónových povrchov, farba epoxidová, mostoviek<br><i>- mostovka (spojenie izolácie a nosnej konštrukcie):</i> 2 433,00                                   | m2<br>m2 | 2 433,0<br>2 433,0 |
| 105     |          | 84010817 | 8401081701 | <b>Náter omietok a betónových povrchov, pigmentový náter</b><br>Náter omietok a betónových povrchov, pigmentový náter<br><i>- náter vybraných plôch betónovej konštrukcie zelenou farbou RAL 107 m2</i>   | m2<br>m2 | 107,0<br>107,0     |