

**Lotul nr. 1 - Reparația podului de  
pe str.Babinski din mun.Bălți**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №****Valoarea de deviz 4 800 167,89 Lei**

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                                                                                                   | U.M.   | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei                |                        |
|--------|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                                                         |        |                                       | Pe unitate de măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                                       | 4      | 5                                     | 6                                     | 7                      |
|        |                             | <b>1. Lucrari de pregatire.</b>                                                                                                                                                                                                                         |        |                                       |                                       |                        |
| 1      | TsG03D                      | Defrasarea manuala a suprafetelor impadurite cu tufisuri si arbusti cu diametrul de pina la 10 cm, inclusiv transportarea materialului lemnos in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor cu scoaterea radacinilor pentru suprafete mai mici de 500 mp. | 100m2  | 4,9000                                | 1 797,40<br>1 797,40                  | 8 807,26<br>8 807,26   |
| 2      | TsI51B2                     | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 12 km                                                                                                                                                                                | t      | 2,7000                                | 35,20<br>0,00                         | 95,04<br>0,00          |
| 3      | TsC03F1                     | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II                                                                          | 100 m3 | 5,9000                                | 1 130,35<br>0,00                      | 6 669,09<br>0,00       |
| 4      | TsI51B2                     | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 12 km                                                                                                                                                                                | t      | 1 062,00<br>00                        | 35,20<br>0,00                         | 37 379,00<br>0,00      |
| 5      | TsC51B                      | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                                                        | 100 m3 | 5,9000                                | 233,30<br>34,06                       | 1 376,45<br>200,93     |
| 6      | DI96                        | Compactarea rambleului pamint                                                                                                                                                                                                                           | 100 m3 | 5,9000                                | 1 305,57                              | 7 702,87               |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                     | 4      | 5       | 6                  | 7                   |
|----|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|--------------------|---------------------|
|    |         | de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcururi pe o urma                                                                                                                                                     |        |         | 0,00               | 0,00                |
| 7  | DI134   | Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta sort 22,4-31,5, WA241, F2 MDE25, LA30, H=15 cm la platforma de lucru                                                                                  | 100m2  | 2,0500  | 9 094,75<br>467,32 | 18 644,24<br>958,01 |
| 8  | DI118   | Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta                                                                                                                                                                | m3     | 30,7500 | 39,54<br>13,53     | 1 215,89<br>415,98  |
| 9  | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea molozului de la desfacere) | 100 m3 | 0,3100  | 1 130,35<br>0,00   | 350,41<br>0,00      |
| 10 | TsI51A1 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km                                                                                                                                               | t      | 39,0500 | 12,62<br>0,00      | 492,86<br>0,00      |
| 11 | TsC51B  | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                      | 100 m3 | 0,3100  | 233,26<br>34,06    | 72,31<br>10,56      |
| 12 | TsD03A1 | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II                  | 100 m3 | 0,3100  | 321,74<br>0,00     | 99,74<br>0,00       |
| 13 | DI96    | Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcururi pe o urma                                                                                                                       | 100 m3 | 0,3100  | 1 305,55<br>0,00   | 404,72<br>0,00      |
| 14 | DI97    | Pentru fiecare trecere urmatoare se adauga sau se scade la norma DI96<br>K=2,0000                                                                                                                                     | 100 m3 | -0,3100 | 129,65<br>0,00     | -40,19<br>0,00      |
| 15 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si                                                                                                                                       | 100 m3 | 4,0000  | 1 130,36<br>0,00   | 4 521,42<br>0,00    |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                    | 4      | 5        | 6                | 7                 |
|----|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|------------------|-------------------|
|    |         | comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II                                                                                                       |        |          |                  |                   |
| 16 | TsI51A1 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km                                                                                                                              | t      | 720,0000 | 12,62<br>0,00    | 9 086,98<br>0,00  |
| 17 | TsC51B  | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                     | 100 m3 | 4,0000   | 233,29<br>34,05  | 933,18<br>136,22  |
| 18 | TsD03A1 | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II | 100 m3 | 4,0000   | 321,75<br>0,00   | 1 287,00<br>0,00  |
| 19 | DI96    | Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma                                                                                                     | 100 m3 | 4,0000   | 1 305,57<br>0,00 | 5 222,28<br>0,00  |
| 20 | DI97    | Pentru fiecare trecere urmatoare se adauga sau se scade la norma DI96<br>K=2,0000                                                                                                                    | 100 m3 | -4,0000  | 129,63<br>0,00   | -518,52<br>0,00   |
| 21 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II                       | 100 m3 | 1,8600   | 1 130,35<br>0,00 | 2 102,46<br>0,00  |
| 22 | TsI51B2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 12 km                                                                                                                             | t      | 334,8000 | 35,20<br>0,00    | 11 783,91<br>0,00 |
| 23 | TsC51B  | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                     | 100 m3 | 1,8600   | 233,28<br>34,05  | 433,91<br>63,34   |
| 24 | TsA20B  | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                            | m3     | 4,0000   | 194,88<br>194,88 | 779,50<br>779,50  |

| 1                                  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5      | 6                | 7                    |
|------------------------------------|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|------------------|----------------------|
| 25                                 | TsE04A  | Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II                                                                          | 100m2  | 3,0000 | 61,87<br>0,00    | 185,62<br>0,00       |
| 26                                 | TsE03B  | Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu                                                                                                                                                                                                            | 100m2  | 5,5000 | 954,51<br>954,51 | 5 249,83<br>5 249,83 |
| <b>Total Lucrari de pregatire.</b> |         |                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |        |                  | <b>124 337,26</b>    |
| <b>Incluziv salariu</b>            |         |                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |        |                  | <b>16 621,63</b>     |
|                                    |         | <b>2. Culee si pila (Conditii strimtorate de lucru k=1,2 manopera si utilaj)</b>                                                                                                                                                                                         |        |        |                  |                      |
| 27                                 | TsC03B1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II                                                                                                | 100 m3 | 0,8600 | 1 235,86<br>0,00 | 1 062,84<br>0,00     |
| 28                                 | TsA02B  | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu | m3     | 4,0000 | 135,09<br>135,09 | 540,36<br>540,36     |
| 29                                 | PK20A   | Curatarea cu peria de sirma, spalarea cu apa si spoirea cu lapte de ciment a suprafetelor de beton demolat                                                                                                                                                               | m2     | 0,3300 | 27,82<br>27,24   | 9,18<br>8,99         |
| 30                                 | PF01A   | Tencuiala din mortar de ciment marca M20, cu grosimea de 2 cm, driscuita                                                                                                                                                                                                 | m2     | 0,3300 | 109,55<br>80,61  | 36,15<br>26,60       |
| 31                                 | PF01C   | Tencuiala din mortar de ciment marca M20, cu grosimea de 2 cm, spor pentru fiecare centimetru in plus                                                                                                                                                                    | m2     | 0,3300 | 54,24<br>39,73   | 17,90<br>13,11       |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                       | 4       | 5       | 6                    | 7                     |
|----|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|----------------------|-----------------------|
|    |         |                                                                                                                                                                                         |         |         |                      |                       |
| 32 | PD09C   | Taierea cu flacara oxiacetilenica, la locul de montaj, a barelor de otel-beton, avind diametrul de pina la 18-22 mm                                                                     | 100 buc | 0,9800  | 483,95<br>438,19     | 474,27<br>429,43      |
| 33 | TsI51B2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 12 km                                                                                                                | t       | 0,0800  | 42,12<br>0,00        | 3,37<br>0,00          |
| 34 | TsC54B  | Strat de fundatie din piatra sparta sort 16-22,4 WA241, F1, LA20, h=10cm                                                                                                                | m3      | 1,0100  | 544,08<br>112,39     | 549,52<br>113,51      |
| 35 | RpCB15A | Spituirea suprafetelor de beton, in vederea aderarii unui beton nou                                                                                                                     | m2      | 16,6600 | 189,59<br>181,63     | 3 158,61<br>3 025,99  |
| 36 | PL04B   | Pilele podului din beton armat monolit: C30/37, XC4, XF4, XD1, XA1 camasuire piloti, consum armatura cl A240 / A500C - 78 / 501 kg, cofraj - 30 m2                                      | m3      | 3,7100  | 7 140,49<br>1 080,71 | 26 491,20<br>4 009,43 |
| 37 | IzA07A  | Tratamentul superficial al suprafetelor de beton cu Sika Latex Aditiv (consum 0,25 kg/m2)                                                                                               | m2      | 89,9000 | 79,28<br>51,08       | 7 127,63<br>4 592,45  |
| 38 | PF05A   | Hidroizolatii la lucrari de arta din bitum filerizat, aplicat la rece, cu peria, in doua staturi succesive (primul diluat cu 50 % apa, iar al doilea cu 20% apa)                        | m2      | 14,0000 | 44,33<br>5,68        | 620,56<br>79,46       |
| 39 | TsD02A1 | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm                       | 100 m3  | 0,8600  | 647,48<br>0,00       | 556,83<br>0,00        |
| 40 | TsD04B  | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv | m3      | 86,0000 | 87,14<br>85,14       | 7 494,04<br>7 322,04  |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                | 4  | 5        | 6                                       | 7                                          |
|----|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|-----------------------------------------|--------------------------------------------|
| 41 | PL04B  | Pilele podului din beton armat monolit: C30/37, XC4, XF4, XD1, in rigle, consum armatura A240 - 1351 kg, A500C - 1302 kg, cofraj - 75,4 m2                       | m3 | 20,5100  | <div>6 772,59</div> <div>1 080,71</div> | <div>138 905,72</div> <div>22 165,37</div> |
| 42 | PL04B  | Pilele podului din beton armat monolit: C30/37, XC4, XF4, XD1, in rigle, consum armatura A240 - 74 kg, A500C - 979 kg, cofraj - 90 m2                            | m3 | 12,7600  | <div>6 126,35</div> <div>1 080,71</div> | <div>78 172,24</div> <div>13 789,86</div>  |
| 43 | CL18A  | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton     | kg | 49,0000  | <div>65,71</div> <div>22,70</div>       | <div>3 219,80</div> <div>1 112,49</div>    |
| 44 | PL04A  | Pilele podului din beton armat monolit C30/37, XC4, XF4, XD, in cuzineti, consum armatura A240 - 64kg, A500C - 21kg, cofraj 7,8 m2                               | m3 | 1,6800   | <div>3 859,74</div> <div>527,87</div>   | <div>6 484,36</div> <div>886,82</div>      |
| 45 | PK20A  | Curatarea cu peria de sirma, spalarea cu apa si spoirea cu lapte de ciment a suprafetelor de beton demolat                                                       | m2 | 190,6000 | <div>27,80</div> <div>27,24</div>       | <div>5 299,60</div> <div>5 192,86</div>    |
| 46 | PF05A  | Hidroizolatii la lucrari de arta din bitum filerizat, aplicat la rece, cu peria, in doua staturi succesive (primul diluat cu 50 % apa, iar al doilea cu 20% apa) | m2 | 64,0000  | <div>44,33</div> <div>5,68</div>        | <div>2 836,86</div> <div>363,26</div>      |
| 47 | IzA05N | Vopsitorii anticorozive pe suprafete de beton tencuite (driscuite fin) la pereti si tavane cu Sikagard-703W, consum 0,2 kg/m2                                    | m2 | 126,6000 | <div>60,94</div> <div>19,30</div>       | <div>7 715,09</div> <div>2 443,18</div>    |
| 48 | IzA05N | Vopsitorii anticorozive pe suprafete de beton tencuite (driscuite fin) la pereti si tavane cu Sikagard-680S, consum 0,2 kg/m2<br>K=2,0000                        | m2 | 126,6000 | <div>150,98</div> <div>38,60</div>      | <div>19 114,21</div> <div>4 886,35</div>   |

| 1                                                                                               | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                          | 4   | 5        | 6                    | 7                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|----------------------|------------------------|
| <b>Total Culee si pila<br/>(Conditii strimtorate de<br/>lucru k=1,2 manopera si<br/>utilaj)</b> |         |                                                                                                                                                                                                                                            |     |          |                      | <b>309 890,34</b>      |
| <b>Incluziv salariu</b>                                                                         |         |                                                                                                                                                                                                                                            |     |          |                      | <b>71 001,56</b>       |
|                                                                                                 |         | <b>3. Suprastructura (Conditii<br/>strimtorate de lucru k -1,2<br/>manopera, utilaje)</b>                                                                                                                                                  |     |          |                      |                        |
| 49                                                                                              | RpCB09A | Inlaturarea, prin cioplire, a<br>proeminentelor sau a stratului de<br>beton superficial                                                                                                                                                    | m2  | 31,0000  | 108,84<br>107,84     | 3 374,16<br>3 343,16   |
| 50                                                                                              | PK44A   | Curatarea de rugina cu peria de<br>sirna a armaturii dezgolite                                                                                                                                                                             | t   | 0,0900   | 261,11<br>261,11     | 23,50<br>23,50         |
| 51                                                                                              | PK20A   | Curatarea cu peria de sirna,<br>spalarea cu apa si spoirea cu lapte<br>de ciment a suprafetelor de beton<br>demolat                                                                                                                        | m2  | 31,0000  | 27,80<br>27,24       | 861,95<br>844,59       |
| 52                                                                                              | IzA07A  | Tratamentul superficial al<br>suprafetelor de beton cu Sika<br>MonoTop-910N Consum 0,25<br>kg/m2                                                                                                                                           | m2  | 31,0000  | 61,11<br>51,08       | 1 894,37<br>1 583,60   |
| 53                                                                                              | CF16B   | Tencuieli speciale de protectie<br>torcretate le pereti, cu mortar de<br>ciment, modificat cu polimeri de<br>tip SikaMonoTop - 612 in<br>grosime medie de 2 cm (consum<br>38 kg/m2)<br>Material marunt (garnituri, furtune<br>etc.)=1,0200 | m2  | 31,0000  | 1 443,70<br>124,87   | 44 754,62<br>3 871,03  |
| 54                                                                                              | PI06D   | Montarea elementelor<br>prefabricate din beton armat sau<br>precomprimat, cu automacara<br>sau macara pe pneuri cu<br>capacitatea de 30-39.9 tf<br>K=0,8000                                                                                | buc | 12,0000  | 5 660,31<br>3 825,17 | 67 923,67<br>45 902,04 |
| 55                                                                                              | TsI51A1 | Transportarea grinzilor cu<br>autotreier de 40 t la distanta de<br>1km                                                                                                                                                                     | t   | 120,4000 | 46,86<br>0,00        | 5 641,68<br>0,00       |
| 56                                                                                              | PI06D   | Montarea elementelor<br>prefabricate din beton armat sau<br>precomprimat, cu automacara                                                                                                                                                    | buc | 12,0000  | 7 447,40<br>4 781,46 | 89 368,77<br>57 377,55 |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                      | 4   | 5              | 6                 | 7                      |
|----|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------|-------------------|------------------------|
|    |         | sau macara pe pneuri cu capacitatea de 30-39.9 tf (Montarea grinzilor existente)                                                                                                                       |     |                |                   |                        |
| 57 | PK30A1  | Montarea aparatelor de reazem, din cauciuc cu dimensiunile de 25x20x6,2 - 8-C Cm, greutatea de 7,2 kg, pentru poduri de cale ferata si poduri de sosea                                                 | buc | 24,0000        | 187,31<br>187,31  | 4 495,39<br>4 495,39   |
| 58 | pret    | Aparat de reazem din cauciuc cu dimensiunile de 25x20x6,2 - 8-C Cm, greutatea de 7,2 kg                                                                                                                | buc | 24,0000        | 3 000,00<br>0,00  | 72 000,00<br>0,00      |
| 59 | PD04A   | Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat A500C                                                                                                               | kg  | 1 113,00<br>00 | 24,40<br>10,22    | 27 155,59<br>11 371,30 |
| 60 | PB11B   | Turnarea cu pompa a betonului armat C30/37, XC4, XF4, XD1, in tabliere, placi, platelaje, intre grinzile metalice si coronamente (monolitizarea grinzilor)                                             | m3  | 7,3000         | 2 018,70<br>55,62 | 14 736,49<br>406,06    |
| 61 | PC05A   | Cofraje din placaj tip P pentru beton armat in solidarizarea si monolitizarea suprastructurilor la poduri din elemente prefabricate, inclusiv trotuarele                                               | m2  | 46,7000        | 372,61<br>342,83  | 17 400,79<br>16 010,18 |
| 62 | RCsB30B | Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 30 mm                                                             | buc | 276,0000       | 88,73<br>55,17    | 24 489,02<br>15 227,12 |
| 63 | RpCU03D | Adaosuri de materiale (ungerea scoabelor cu clei epoxidic)                                                                                                                                             | kg  | 15,4000        | 350,00<br>0,00    | 5 390,00<br>0,00       |
| 64 | CL18A   | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (montarea conectorilor in gaurile forate) | kg  | 331,0000       | 92,51<br>22,70    | 30 620,97<br>7 515,02  |



| 1                                                                                | 2      | 3                                                                                                                                                            | 4     | 5        | 6                    | 7                       |
|----------------------------------------------------------------------------------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|----------------------|-------------------------|
| 65                                                                               | PF06A2 | Strat suplimentar de pinza bitumata, acoperita cu un strat de bitum (doua straturi)<br>K=2,0000                                                              | m2    | 8,5000   | 221,47<br>32,58      | 1 882,53<br>276,93      |
| 66                                                                               | PL04C  | Pilele podului din beton armat monolit C30/37, XC4, XF4, XD1, in placa suprabetonata, consum armatura A240 - 148 kg, A500C - 6698 kg, cofraj - 53,70 m2      | m3    | 43,6300  | 7 250,37<br>1 657,39 | 316 333,49<br>72 312,01 |
| 67                                                                               | DC04B  | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri (k=0,5 pentru manopera si utilaj)<br>K=0,5000 | m     | 11,3900  | 82,80<br>16,46       | 943,04<br>187,49        |
| 68                                                                               | DI08A  | Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici, folosind mastic bituminos                                          | m     | 11,3900  | 88,27<br>12,49       | 1 005,40<br>142,23      |
| 69                                                                               | pret   | Diferenta de mastic bituminos                                                                                                                                | kg    | -4,4000  | 38,65<br>0,00        | -170,06<br>0,00         |
| 70                                                                               | DI106  | Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie                                                                                                   | 100m2 | 4,5900   | 12,45<br>0,00        | 57,15<br>0,00           |
| 71                                                                               | IzA05N | Vopsitorii anticorozive pe suprafete de beton tencuite (driscuite fin) la pereti si tavane cu Sikagard-703W, consum 0,2 kg/m2                                | m2    | 459,0000 | 60,94<br>19,30       | 27 971,74<br>8 857,97   |
| 72                                                                               | IzA05N | Vopsitorii anticorozive pe suprafete de beton tencuite (driscuite fin) la pereti si tavane cu Sikagard-680S, consum 0,2 kg/m2 k=2<br>K=2,0000                | m2    | 459,0000 | 150,98<br>38,60      | 69 300,37<br>17 715,93  |
| Total Suprastructura<br>(Conditii strimtorate de lucru k -1,2 manopera, utilaje) |        |                                                                                                                                                              |       |          |                      | 827 454,63              |

| 1                       | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4     | 5        | 6                                       | 7                                        |
|-------------------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|-----------------------------------------|------------------------------------------|
| <b>Incluziv salariu</b> |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |       |          |                                         | <b>267 463,10</b>                        |
|                         |        | <b>4. Calea podului (Conditii strimtorate de lucru, k=1,2 manopera si utilaje)</b>                                                                                                                                                                                                                                            |       |          |                                         |                                          |
| 73                      | PF11A  | Dispozitiv pentru acoperirea rostului de separatie pentru poduri executata din folii ondulate de alama marca CuZn37 (JI63), t=1,2 mm(115,4 kg) si materiale bituminoase (mastic bituminos - 32,4 kg, fringhie din cinepa imbibata cu bitum - 9,2 kg, clei epoxidic - 9,2 kg, dibluri - 2,1 kg)                                | m     | 22,7800  | <div>1 897,99</div> <div>68,11</div>    | <div>43 236,30</div> <div>1 551,58</div> |
| 74                      | PL04C  | Pilele podului din beton armat monolit C35/45 XC4 XF3 XD3, nodul de rezemare a placilor de trotuar, consum armatura A240 - 19 kg, A500C - 51 kg, cofraj - 18,60 m2                                                                                                                                                            | m3    | 0,7500   | <div>6 408,09</div> <div>1 657,39</div> | <div>4 806,07</div> <div>1 243,04</div>  |
| 75                      | PL04C  | Pilele podului din beton armat monolit C35/45 XC4 XF3 XD3, nodul de rezemare a placilor de trotuar, consum armatura A500C - 318 kg, cofraj - 18,60 m2                                                                                                                                                                         | m3    | 3,6400   | <div>6 325,67</div> <div>1 657,39</div> | <div>23 025,44</div> <div>6 032,91</div> |
| 76                      | CL18A  | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (montarea soclului parapetului pietonal)                                                                                                                         | kg    | 396,0000 | <div>92,51</div> <div>22,70</div>       | <div>36 634,16</div> <div>8 990,78</div> |
| 77                      | CE19F3 | Jgheaburi dreptunghiulare cu sectiunea de 10 x 26 cm , din tabla zincata de 1.2 mm grosime executate pe santier, fixat cu dibluri si clei epoxid, inclusiv: tabla de alama marca CuZn37 (JI63) - 44,0 kg, dibluri - 1,0 kg, clei epoxid - 9,6 kg, mastic bituminos - 8,8 l<br>Material marunt (apa tare, carbuni etc.)=1,0300 | m     | 45,5400  | <div>461,96</div> <div>162,33</div>     | <div>21 037,78</div> <div>7 392,67</div> |
| 78                      | DI106  | Curatirea mecanica a partii                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 100m2 | 3,4000   | 12,45                                   | 42,33                                    |

| 1  | 2        | 3                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4   | 5              | 6                | 7                       |
|----|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------|------------------|-------------------------|
|    |          | carosabile de praf si murdarie                                                                                                                                                                                                                                     |     |                | 0,00             | 0,00                    |
| 79 | PF04A2   | Strat de amorsaj din bitum taiat cu benzina auto CO/R 75, pentru sape hidrofuge, aplicat cu peria                                                                                                                                                                  | m2  | 340,4000       | 27,40<br>4,54    | 9 328,49<br>1 545,69    |
| 80 | RpIzF09A | Folie de hidroizolatie DERBIGUM GC, calandrata, pe baza de bitum si elastomeri termoplastici, ramforsata cu tesatura poliamidica, ce se aplica prin incalzire locala, cu un arzator de gaz<br>Materiale marunte (petrol lampant,apa etc.) din valoarea mat.=1,0300 | m2  | 340,4000       | 463,40<br>238,39 | 157 742,49<br>81 148,64 |
| 81 | PF07B    | Sapa de protectie a hidroizolantilor la lucrarile de arta executata din beton C30/37, XC4, XF4, XD1, cu grosimea de 4 cm, turnat pe loc la podurile de sosea                                                                                                       | m2  | 239,8000       | 110,72<br>32,92  | 26 549,72<br>7 894,40   |
| 82 | PD01A    | Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi                                                                                                 | kg  | 1 271,00<br>00 | 16,32<br>2,27    | 20 748,95<br>2 885,68   |
| 83 | PC02A    | Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane (la stratul de egalizare si protectie)                                                                                     | m2  | 3,1000         | 165,46<br>107,85 | 512,93<br>334,32        |
| 84 | PF03A    | Strat suport pentru hidroizolatii, din mortar marca M20, aplicat peste un amorsaj din lapte de ciment avind grosimea de 2 cm                                                                                                                                       | m2  | 12,5000        | 93,70<br>64,71   | 1 171,28<br>808,83      |
| 85 | PF06A1   | Strat suplimentar de carton bitumat, acoperit cu un strat de bitum (in 2 straturi)<br>K=2,0000                                                                                                                                                                     | m2  | 1,4800         | 221,47<br>32,57  | 327,78<br>48,21         |
| 86 | PI06A    | Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau                                                                                                                                                                                                              | buc | 24,0000        | 680,62<br>141,90 | 16 334,86<br>3 405,60   |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                               | 4   | 5       | 6                                        | 7                                        |
|----|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|------------------------------------------|------------------------------------------|
|    |         | precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 9.9 tf                                                                                                                                       |     |         |                                          |                                          |
| 87 | PI08A   | Elemente prefabricate din beton armat, confectionate in uzina (placi de trotuar, din beton armat clasa C35/45 XC4 XF4 XD3, cu dimensiunile de 215x192x20 cm, greutate 0,99t)                                    | buc | 10,0000 | <div>5 328,04</div> <div>0,00</div>      | <div>53 280,37</div> <div>0,00</div>     |
| 88 | PI08A   | Elemente prefabricate din beton armat, confectionate in uzina (placi de trotuar, din beton armat clasa C35/45 XC4 XF4 XD3, cu dimensiunile de 166x192x20 cm, greutate 0,76t)                                    | buc | 2,0000  | <div>4 176,03</div> <div>0,00</div>      | <div>8 352,06</div> <div>0,00</div>      |
| 89 | PI08A   | Elemente prefabricate din beton armat, confectionate in uzina (placi de trotuar, din beton armat clasa C35/45 XC4 XF4 XD3, cu dimensiunile de 215x117x20 cm, greutate 0,56t)                                    | buc | 10,0000 | <div>3 168,02</div> <div>0,00</div>      | <div>31 680,22</div> <div>0,00</div>     |
| 90 | PI08A   | Elemente prefabricate din beton armat, confectionate in uzina (placi de trotuar, din beton armat clasa C35/45 XC4 XF4 XD3, cu dimensiunile de 166x117x20 cm, greutate 0,45t)                                    | buc | 2,0000  | <div>2 567,85</div> <div>0,00</div>      | <div>5 135,70</div> <div>0,00</div>      |
| 91 | RpCE18A | Etansarea rosturilor de dilatare la terase, plansee, pereti si schelet din beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, atit spre interior, cit si spre exterior, cu cilti de cinepa<br>Mat. marunte=1,0300 | m   | 27,2000 | <div>99,73</div> <div>38,60</div>        | <div>2 712,57</div> <div>1 049,83</div>  |
| 92 | DI127   | Montarea parapetului metalic la scara pentru edificii artificiale la drumuri<br>Alte materiale=1,0300                                                                                                           | t   | 2,0860  | <div>44 764,91</div> <div>3 564,53</div> | <div>93 379,61</div> <div>7 435,61</div> |
| 93 | PK49C   | Vopsirea pieselor metalice cu doua straturi de vopsea alba V 101-2 cu pensula de mina, la parapete metalice                                                                                                     | t   | 2,0860  | <div>3 097,78</div> <div>998,98</div>    | <div>6 461,97</div> <div>2 083,87</div>  |

| 1   | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                             | 4     | 5        | 6                  | 7                       |
|-----|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|--------------------|-------------------------|
|     |        |                                                                                                                                                                                                                                               |       |          |                    |                         |
| 94  | CL17A  | Confectii metalice diverse, montate aparent:(teava d=60mm pentru parapetul de siguranta)                                                                                                                                                      | kg    | 361,0000 | 70,59<br>28,38     | 25 481,91<br>10 245,18  |
| 95  | DI135  | Executarea parapetului metalic beton pentru fundatie cl C25/30, XC2, XF2<br>Alte materiale=1,0300                                                                                                                                             | m     | 106,9000 | 1 290,92<br>150,98 | 137 999,27<br>16 139,93 |
| 96  | PK49C  | Vopsirea pieselor metalice cu doua straturi de vopsea alba V 101-2 cu pensula de mina, la parapete metalice                                                                                                                                   | t     | 2,9230   | 3 097,78<br>998,98 | 9 054,80<br>2 920,01    |
| 97  | DI106  | Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie                                                                                                                                                                                    | 100m2 | 3,4700   | 12,45<br>0,00      | 43,20<br>0,00           |
| 98  | DI107  | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 l/m2                                                                                                                                         | t     | 0,1000   | 20 812,40<br>0,00  | 2 081,24<br>0,00        |
| 99  | PF06A2 | Strat suplimentar de pinza bitumata, acoperita cu un strat de bitum (doua straturi)<br>K=2,0000                                                                                                                                               | m2    | 12,0000  | 221,47<br>32,58    | 2 657,70<br>390,97      |
| 100 | IzF07B | Strat suplimentar de intarire a hidroizolantilor la intersectii de suprafete, orizontal, cu latimea fisiei de pinza de 1 m, executat din pinza bitumata acoperita sau tesatura din fibre de sticla bitumata lipita cu mastic de bitum H 80/90 | m2    | 84,0000  | 170,47<br>7,95     | 14 319,19<br>667,50     |
| 101 | DB16H  | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA16 cu bitum 50/70, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (pe partea carosabila a podului)                                                                       | m2    | 182,2000 | 169,89<br>5,68     | 30 954,05<br>1 034,17   |
| 102 | DB16H  | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte MAS16 cu bitum modificat cu polimeri, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica                                                                                       | m2    | 182,2000 | 198,09<br>5,68     | 36 092,09<br>1 034,17   |

| 1                                                                                         | 2       | 3                                                                                                                                                                         | 4      | 5        | 6                | 7                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|------------------|----------------------|
| 103                                                                                       | DB16D   | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA8 cu bitum 50/70, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala pe trotuar                          | m2     | 65,1000  | 182,76<br>13,62  | 11 897,51<br>886,82  |
| 104                                                                                       | DI08A   | Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici, folosind mastic bituminos                                                       | m      | 57,8000  | 78,61<br>12,49   | 4 543,50<br>721,76   |
| 105                                                                                       | DI08A   | Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici, folosind mastic bituminos                                                       | m      | 57,8000  | 88,27<br>12,49   | 5 102,00<br>721,76   |
| 106                                                                                       | pret    | Diferenta de mastic bituminos (adaugator la norma de deviz DI08A) conform proiectului                                                                                     | kg     | -14,4500 | 38,65<br>0,00    | -558,49<br>0,00      |
| 107                                                                                       | DF17A   | Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile                                                                   | m2     | 19,3000  | 198,32<br>53,35  | 3 827,66<br>1 029,74 |
| <b>Total Calea podului<br/>(Conditii strimtorate de lucru, k=1,2 manopera si utilaje)</b> |         |                                                                                                                                                                           |        |          |                  | <b>845 996,71</b>    |
| <b>Incluziv salariu</b>                                                                   |         |                                                                                                                                                                           |        |          |                  | <b>169 643,67</b>    |
|                                                                                           |         | <b>5. Racordarea podului cu drumul. Consolidari (Conditii strimtorate de lucru, k-1,2 manopera si utilaj)</b>                                                             |        |          |                  |                      |
| 108                                                                                       | TsC03B1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II | 100 m3 | 2,5000   | 1 235,86<br>0,00 | 3 089,64<br>0,00     |
| 109                                                                                       | TsD02A1 | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm         | 100 m3 | 2,5000   | 647,46<br>0,00   | 1 618,65<br>0,00     |

| 1   | 2      | 3                                                                                                                                                                       | 4      | 5        | 6                  | 7                       |
|-----|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|--------------------|-------------------------|
| 110 | DI96   | Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma                                                                        | 100 m3 | 2,5000   | 1 566,68<br>0,00   | 3 916,71<br>0,00        |
| 111 | TsC54C | Strat de fundatie din nisip cu prundis 0-63 GA75                                                                                                                        | m3     | 186,0000 | 722,50<br>112,38   | 134 385,43<br>20 903,57 |
| 112 | DA12B  | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta sort 16-22,4, 31,5-63, WA241, F1, LA20, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire | m3     | 13,3700  | 1 314,53<br>68,11  | 17 575,30<br>910,66     |
| 113 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta sort 16-22,4, WA241, F1, LA20, in strat h=10cm                                                                                      | m3     | 5,5800   | 1 100,88<br>112,38 | 6 142,90<br>627,10      |
| 114 | PI06A  | Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 9.9 tf                                         | buc    | 4,0000   | 680,62<br>141,90   | 2 722,48<br>567,60      |
| 115 | PI08A  | Elemente prefabricate din beton armat C30/37, XC4, XF4, XD1, confectionate in uzina (blocul longrinei 380x63x50 cm, greutatea 0,57t)                                    | buc    | 4,0000   | 16 272,62<br>0,00  | 65 090,47<br>0,00       |
| 116 | PB09B  | Turnarea cu pompa a betonului armat C30/37, XC4, XF4, XD1 in fundatii cu talpi, radiere (nodul longrinei)                                                               | m3     | 0,5000   | 2 008,90<br>39,74  | 1 004,45<br>19,87       |
| 117 | PC01A  | Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P                                                                              | m2     | 1,3000   | 151,69<br>105,58   | 197,20<br>137,25        |
| 118 | PF03A  | Strat suport pentru hidroizolatii, din mortar marca M20, aplicat peste un amorsaj din lapte de ciment avind grosimea de 2 cm                                            | m2     | 9,6000   | 93,70<br>64,71     | 899,54<br>621,18        |
| 119 | PF06A2 | Strat suplimentar de pinza bitumata, acoperita cu un strat de bitum (doua straturi) k=3 K=3,0000                                                                        | m2     | 3,2000   | 332,22<br>48,87    | 1 063,09<br>156,39      |

| 1   | 2      | 3                                                                                                                                            | 4   | 5        | 6                                    | 7                                        |
|-----|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------------------------------------|------------------------------------------|
|     |        |                                                                                                                                              |     |          |                                      |                                          |
| 120 | PI06A  | Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 9.9 tf              | buc | 16,0000  | <div>680,62</div> <div>141,90</div>  | <div>10 889,90</div> <div>2 270,40</div> |
| 121 | PI08A  | Elemente prefabricate din beton armat cl. C30/37, XC4, XF4, XD1, confectionate in uzina (dale de racordare 400x98x15 cm)                     | buc | 16,0000  | <div>7 735,17</div> <div>0,00</div>  | <div>123 762,72</div> <div>0,00</div>    |
| 122 | PD04A  | Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat (pentru monolitizarea placilor) A240 - 65kg, A500C-440 kg | kg  | 505,0000 | <div>24,40</div> <div>10,22</div>    | <div>12 321,26</div> <div>5 159,48</div> |
| 123 | PB09B  | Turnarea cu pompa a betonului armat C30/35 XC4 XF4 XD1 in fundatii cu talpi, radiere (pentru monolitizarea placilor)                         | m3  | 6,4000   | <div>2 008,88</div> <div>39,73</div> | <div>12 856,85</div> <div>254,28</div>   |
| 124 | PC01A  | Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P                                                   | m2  | 7,2000   | <div>151,51</div> <div>105,57</div>  | <div>1 090,85</div> <div>760,13</div>    |
| 125 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta sort 0-63, LA30, conform SM EN 13285, h=30cm                                                             | m3  | 8,8800   | <div>707,35</div> <div>112,38</div>  | <div>6 281,26</div> <div>997,97</div>    |
| 126 | PD04A  | Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat (pentru monolitizarea placii intermediare) A500C          | kg  | 576,0000 | <div>24,40</div> <div>10,22</div>    | <div>14 053,57</div> <div>5 884,88</div> |
| 127 | PB09B  | Turnarea cu pompa a betonului armat C30/37, XC4, XF4, XD1 in fundatii cu talpi, radiere (pentru monolitizarea placii)                        | m3  | 7,9800   | <div>2 008,87</div> <div>39,73</div> | <div>16 030,80</div> <div>317,06</div>   |
| 128 | PC01A  | Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P                                                   | m2  | 10,0000  | <div>151,54</div> <div>105,57</div>  | <div>1 515,39</div> <div>1 055,74</div>  |
| 129 | DI08A  | Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la                                                                                       | m   | 32,0000  | <div>226,25</div>                    | <div>7 240,01</div>                      |



| 1   | 2     | 3                                                                                                                                                         | 4  | 5        | 6                 | 7                     |
|-----|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|-------------------|-----------------------|
|     |       | imbracaminti cu lianti hidraulici, folosind mastic bituminos                                                                                              |    |          | 12,49             | 399,59                |
| 130 | pret  | Diferenta de mastic bituminos                                                                                                                             | kg | 113,2800 | 38,65<br>0,00     | 4 378,27<br>0,00      |
| 131 | DI121 | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri<br>Alte materiale=1,0300                                        | m2 | 106,4000 | 209,82<br>64,03   | 22 324,52<br>6 812,29 |
| 132 | DE10E | Borduri prefabricate din beton, BR 100x30x18 cm din beton cl.C35/45, XC4, XF4, XD3, XM1 pe fundatie din beton cl C25/30 XF2                               | m  | 40,0000  | 342,67<br>77,19   | 13 706,86<br>3 087,75 |
| 133 | DE11A | Borduri mici, prefabricate din beton BR100x20x8 cm din beton cl. C35/45, XC4, XF4, XD3, XM1 pe fundatie din beton cl. C25/30, XF2                         | m  | 32,0000  | 190,12<br>34,06   | 6 083,87<br>1 089,80  |
| 134 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.8 l/m2                                                     | t  | 0,0800   | 20 812,38<br>0,00 | 1 664,99<br>0,00      |
| 135 | DB19H | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD22,4, cu bitum 50/70, executata la cald, in grosime de 8,0 cm, cu asternere mecanica<br>K=1,1430        | m2 | 96,4000  | 296,83<br>9,08    | 28 614,20<br>875,58   |
| 136 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 l/m2                                                     | t  | 0,0380   | 20 791,58<br>0,00 | 790,08<br>0,00        |
| 137 | DB16H | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, MAS16 cu bitum modificat cu polimeri , executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica | m2 | 96,4000  | 204,67<br>5,68    | 19 730,54<br>547,17   |
| 138 | DI111 | Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta sort 16-22,4,                                                                | m2 | 60,7000  | 167,52<br>29,06   | 10 168,35<br>1 764,01 |

| 1   | 2     | 3                                                                                                                                                                                              | 4     | 5        | 6                                         | 7                                          |
|-----|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|-------------------------------------------|--------------------------------------------|
|     |       | WA241, F1, LA20 la trotuare                                                                                                                                                                    |       |          |                                           |                                            |
| 139 | DI112 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta concasata sort 16-22,4, WA241, F1, LA20 se adauga sau se scade la norma DI111<br>K=2,0000                                  | m2    | -60,7000 | <div>21,54</div> <div>1,29</div>          | <div>-1 307,73</div> <div>-78,56</div>     |
| 140 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.8 l/m2                                                                                          | t     | 0,0500   | <div>20 812,40</div> <div>0,00</div>      | <div>1 040,62</div> <div>0,00</div>        |
| 141 | DB16D | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA8, 50/70, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala                                                                   | m2    | 60,7000  | <div>182,76</div> <div>13,62</div>        | <div>11 093,37</div> <div>826,88</div>     |
| 142 | DI119 | Fundatii monolite din beton C30/37, XC4, XF4, XD1 la edificiile artificiale in pinden cu sectiunea de 40x60 cm<br>Alte utilaje=1,0300                                                          | m3    | 15,2200  | <div>2 779,25</div> <div>362,13</div>     | <div>42 300,23</div> <div>5 511,60</div>   |
| 143 | DI119 | Fundatii monolite din beton C30/37, XC4, XF4, XD1 la edificiile artificiale in pinden cu sectiunea de 21x50 cm<br>Alte utilaje=1,0300                                                          | m3    | 6,5200   | <div>2 779,23</div> <div>362,13</div>     | <div>18 120,60</div> <div>2 361,08</div>   |
| 144 | DI130 | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XF4 XD1 h=15 cm pe fundatie din piatra sparta sort 16-22,4 WA241 F1 LA20 h=10 cm<br>Alte materiale=1,0300<br>Alte utilaje=1,0300 | 100m2 | 2,9500   | <div>65 786,90</div> <div>18 560,52</div> | <div>194 071,36</div> <div>54 753,53</div> |
| 145 | DI131 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130<br>K=3,0000                                                                                  | 100m2 | -2,9500  | <div>9 866,09</div> <div>2 758,54</div>   | <div>-29 104,96</div> <div>-8 137,68</div> |
| 146 | DI126 | Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri A240                                                                                                             | t     | 0,6790   | <div>16 569,88</div> <div>2 769,88</div>  | <div>11 250,95</div> <div>1 880,75</div>   |

| 1                                                                                                                    | 2       | 3                                                                                                                                                                      | 4     | 5              | 6                  | 7                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------------|--------------------|-----------------------|
| 147                                                                                                                  | DI08A   | Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici, folosind mastic bituminos - 50kg                                             | m     | 244,0000       | 88,27<br>12,49     | 21 537,86<br>3 046,88 |
| 148                                                                                                                  | pret    | Diferenta de mastic bituminos (adaugator la norma de deviz DI08A) conform proiectului                                                                                  | kg    | -54,9200       | 38,65<br>0,00      | -2 122,66<br>0,00     |
| 149                                                                                                                  | DI129   | Umpluturi cu piatra bruta sort CP90/250, WA0, 5, CS80 pentru edificii artificiale la drumuri                                                                           | m3    | 31,5000        | 1 073,09<br>315,59 | 33 802,20<br>9 940,95 |
| 150                                                                                                                  | DF18A   | Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial SCM 1.30                                                          | buc   | 2,0000         | 847,38<br>123,73   | 1 694,75<br>247,47    |
| 151                                                                                                                  | DF19A   | Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat (5.67)                                                      | buc   | 2,0000         | 626,17<br>49,95    | 1 252,34<br>99,90     |
| 152                                                                                                                  | TsH09C  | Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp                                                                                                 | 100m2 | 2,0000         | 715,30<br>590,30   | 1 430,61<br>1 180,61  |
| 153                                                                                                                  | TsH12B  | Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna                                                                                                                         | 100m2 | 2,0000         | 287,15<br>74,92    | 574,31<br>149,85      |
| <b>Total Racordarea podului cu drumul.<br/>Consolidari (Conditii strimtorate de lucru, k-1,2 manopera si utilaj)</b> |         |                                                                                                                                                                        |       |                |                    | <b>856 844,00</b>     |
| <b>Incluziv salariu</b>                                                                                              |         |                                                                                                                                                                        |       |                |                    | <b>127 003,01</b>     |
|                                                                                                                      |         | <b>6. Demolarea partiala a podului existent (Conditii strimtorate de lucru k-1,2 manopera si utilaje)</b>                                                              |       |                |                    |                       |
| 154                                                                                                                  | RpCP44B | Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor (Demontarea parapetului metalic a podului)<br>Materiale marunte (vaselina, benzina, cirpe etc)=1,0300 | kg    | 1 360,00<br>00 | 1,51<br>1,31       | 2 056,85<br>1 775,46  |
| 155                                                                                                                  | TsI51A7 | Transportarea pamintului cu                                                                                                                                            | t     | 1,3600         | 29,88              | 40,64                 |

| 1   | 2          | 3                                                                                                                                                                                                                     | 4      | 5        | 6                | 7                      |
|-----|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|------------------|------------------------|
|     |            | autobasculanta de 10 t la distanta de: 7 km                                                                                                                                                                           |        |          | 0,00             | 0,00                   |
| 156 | PJ06B      | Darimarea betoanelor armate din platelaje, bolti, arce, cadre, cuzineti, ziduri intoarse fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat (trotuarului)                                                                      | m3     | 8,6200   | 940,88<br>669,77 | 8 110,37<br>5 773,40   |
| 157 | TsC03F1    | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea molozului de la desfaceri) | 100 m3 | 0,0860   | 1 356,40<br>0,00 | 116,65<br>0,00         |
| 158 | TsI51B2    | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 12 km                                                                                                                                              | t      | 21,5500  | 42,24<br>0,00    | 910,17<br>0,00         |
| 159 | DG04B      | Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton                                                                                                                                    | m      | 40,0000  | 36,33<br>36,33   | 1 453,06<br>1 453,06   |
| 160 | TRI1AA03C1 | Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in prafuri prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto, categoria I                                                                                                   | t      | 4,1300   | 56,76<br>56,76   | 234,42<br>234,42       |
| 161 | TsI51B2    | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 12 km                                                                                                                                              | t      | 4,1300   | 42,24<br>0,00    | 174,46<br>0,00         |
| 162 | DI109      | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic                                                                                                                                                               | m3     | 70,4300  | 309,48<br>181,63 | 21 796,98<br>12 792,34 |
| 163 | TsC03F1    | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea molozului de la desfaceri) | 100 m3 | 0,7000   | 1 356,43<br>0,00 | 949,50<br>0,00         |
| 164 | TsI51B2    | Transportarea pamintului cu                                                                                                                                                                                           | t      | 166,2100 | 42,24            | 7 020,05               |

| 1   | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                     | 4      | 5       | 6                                   | 7                                       |
|-----|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-------------------------------------|-----------------------------------------|
|     |         | autobasculanta de 10 t la distanta de: 12 km                                                                                                                                                                          |        |         | 0,00                                | 0,00                                    |
| 165 | PJ06B   | Darimarea betoanelor armate din platelaje, bolti, arce, cadre, cuzineti, ziduri intoarse fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat                                                                                    | m3     | 7,3800  | <div>940,88</div> <div>669,77</div> | <div>6 943,69</div> <div>4 942,89</div> |
| 166 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea molozului de la desfaceri) | 100 m3 | 0,0740  | <div>1 356,49</div> <div>0,00</div> | <div>100,38</div> <div>0,00</div>       |
| 167 | TsI51B2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 12 km                                                                                                                                              | t      | 18,4500 | <div>42,24</div> <div>0,00</div>    | <div>779,28</div> <div>0,00</div>       |
| 168 | PJ05B   | Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat (Demolarea stratului de egalizare)                                                                      | m3     | 8,3000  | <div>637,64</div> <div>526,73</div> | <div>5 292,44</div> <div>4 371,88</div> |
| 169 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea molozului de la desfaceri) | 100 m3 | 0,0830  | <div>1 356,39</div> <div>0,00</div> | <div>112,58</div> <div>0,00</div>       |
| 170 | TsI51B2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 12 km                                                                                                                                              | t      | 19,9200 | <div>42,24</div> <div>0,00</div>    | <div>841,35</div> <div>0,00</div>       |
| 171 | PJ06B   | Darimarea betoanelor armate din platelaje, bolti, arce, cadre, cuzineti, ziduri intoarse fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat (Demolarea mecanizata a imbinarilor dintr grinzi)                                  | m3     | 6,8200  | <div>940,88</div> <div>669,77</div> | <div>6 416,79</div> <div>4 567,82</div> |

| 1   | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                     | 4      | 5        | 6                                       | 7                                         |
|-----|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|-----------------------------------------|-------------------------------------------|
| 172 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea molozului de la desfaceri) | 100 m3 | 0,0680   | <div>1 356,47</div> <div>0,00</div>     | <div>92,24</div> <div>0,00</div>          |
| 173 | TsI51B2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 12 km                                                                                                                                              | t      | 17,0500  | <div>42,24</div> <div>0,00</div>        | <div>720,15</div> <div>0,00</div>         |
| 174 | PI06D   | Demontarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 30-39.9 tf (Demontarea grinzilor) k=0,8 K=0,8000                                           | buc    | 12,0000  | <div>5 660,31</div> <div>3 825,17</div> | <div>67 923,67</div> <div>45 902,04</div> |
| 175 | TsI51A1 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km                                                                                                                                               | t      | 120,4000 | <div>15,14</div> <div>0,00</div>        | <div>1 823,43</div> <div>0,00</div>       |
| 176 | PJ06B   | Darimarea betoanelor armate din platelaje, bolti, arce, cadre, cuzineti, ziduri intoarse fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat (Demolarea zidului de garda)                                                       | m3     | 3,2000   | <div>940,88</div> <div>669,77</div>     | <div>3 010,81</div> <div>2 143,26</div>   |
| 177 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea molozului de la desfaceri) | 100 m3 | 0,0320   | <div>1 356,56</div> <div>0,00</div>     | <div>43,41</div> <div>0,00</div>          |
| 178 | TsI51B2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 12 km                                                                                                                                              | t      | 8,0000   | <div>42,23</div> <div>0,00</div>        | <div>337,88</div> <div>0,00</div>         |
| 179 | PJ06B   | Darimarea betoanelor armate din platelaje, bolti, arce, cadre, cuzineti, ziduri intoarse fara exploziv, cu ciocan cu aer                                                                                              | m3     | 9,9800   | <div>940,88</div> <div>669,77</div>     | <div>9 389,96</div> <div>6 684,28</div>   |

| 1                                                                                                     | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                     | 4       | 5       | 6                                   | 7                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-------------------------------------|-----------------------------------------|
|                                                                                                       |         | comprimat (Demolarea riglelor)                                                                                                                                                                                        |         |         |                                     |                                         |
| 180                                                                                                   | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea molozului de la desfaceri) | 100 m3  | 0,1000  | <div>1 356,40</div> <div>0,00</div> | <div>135,64</div> <div>0,00</div>       |
| 181                                                                                                   | TsI51B2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 12 km                                                                                                                                              | t       | 24,9500 | <div>42,24</div> <div>0,00</div>    | <div>1 053,78</div> <div>0,00</div>     |
| 182                                                                                                   | PJ06B   | Darimarea betoanelor armate din platelaje, bolti, arce, cadre, cuzineti, ziduri intoarse fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat (Demolarea protectiei degradate a suprafetelor taluzurilor)                        | m3      | 4,3000  | <div>940,88</div> <div>669,77</div> | <div>4 045,78</div> <div>2 880,00</div> |
| 183                                                                                                   | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea molozului de la desfaceri) | 100 m3  | 0,0430  | <div>1 356,51</div> <div>0,00</div> | <div>58,33</div> <div>0,00</div>        |
| 184                                                                                                   | TsI51B2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 12 km                                                                                                                                              | t       | 10,7500 | <div>42,23</div> <div>0,00</div>    | <div>454,02</div> <div>0,00</div>       |
|                                                                                                       |         |                                                                                                                                                                                                                       |         |         |                                     |                                         |
| Total Demolarea partiala a podului existent (Conditii strimtorate de lucru k-1,2 manopera si utilaje) |         |                                                                                                                                                                                                                       |         |         |                                     | 152 438,76                              |
| Incluziv salariu                                                                                      |         |                                                                                                                                                                                                                       |         |         |                                     | 93 520,85                               |
| Cheltuieli directe                                                                                    |         |                                                                                                                                                                                                                       | Lei     |         | 3 116 961,70                        |                                         |
| Asigurarea sociala                                                                                    |         |                                                                                                                                                                                                                       | 24,00 % |         | 178 860,92                          |                                         |
| Total                                                                                                 |         |                                                                                                                                                                                                                       |         |         |                                     | 3 295 822,62                            |

|                     |         |              |
|---------------------|---------|--------------|
| Cheltuieli de regie | 14,50 % | 477 894,28   |
| Total               |         | 3 773 716,90 |
| Beneficiu           | 6,00 %  | 226 423,01   |
| Total               |         | 4 000 139,91 |
| TVA                 | 20,00 % | 800 027,98   |

**Total deviz:**  
**Incluziv salariu**

**4 800 167,89**  
**745 253,82**

Intocmit

(SA Drumuri Balti.)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)