

# Reparatia capitala a strazii 1 Mai din s.Mereni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

## DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 5,844,325.99 lei

| № 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. Etapa I</b><br><b>1.1. Lucrari pregatitoare</b><br><b>1.1.1. Decaparea structurii rutiere existente</b>                                                                                                                                   |        |                                       |                                       |                                    |
| 1      | DG06B                       | (h=5cm) Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor, gurilor de scurgere etc., executate in alei, trotuare sau fundatii de drumuri                                     | m3     | 5.900                                 | 398.97<br>287.20                      | 2,353.94<br>1,694.47               |
| 2      | TsC61B                      | (incarcarea materialului de la demontare) Sapatura mecanica a pamintului cu excavator "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta pe obiecte de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 2 | 100 m3 | 0.059                                 | 6,848.87<br>620.28                    | 404.08<br>36.60                    |
| 3      | TsI51A1                     | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (in rezerva)                                                                                                                                                            | t      | 12.980                                | 11.57<br>0.00                         | 150.12<br>0.00                     |
| 4      | TsC51C                      | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                               | 100 m3 | 0.059                                 | 207.46<br>32.26                       | 12.24<br>1.90                      |
| 5      | TsC50C<br>k=2               | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III                                                                                                                     | 100 m3 | 0.059                                 | 133.84<br>0.00                        | 7.90<br>0.00                       |
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                                                 |        |                                       |                                       |                                    |
|        |                             | <b>Total Decaparea structurii rutiere existente</b><br><b>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                  |        |                                       |                                       | <b>2,928.28</b><br><b>1,732.97</b> |
|        |                             | <b>1.1.2. Ridicarea caminilor de vizare</b>                                                                                                                                                                                                     |        |                                       |                                       |                                    |
| 6      | AcE07A<br>k=0.8             | (Demontare) Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara                                                                                                                                                                                   | buc    | 2.000                                 | 47.58                                 | 95.17                              |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                    | 4      | 5         | 6                  | 7                            |
|----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------|--------------------|------------------------------|
|    |               | piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I                                                                                        |        |           | 47.58              | 95.17                        |
| 7  | DI119         | (monolitizarea inelelor) Fundatii monolite din beton C16/20(XO) la edificiile artificiale                                                                                                            | m3     | 0.200     | 2,291.27<br>271.05 | 458.25<br>54.21              |
| 8  | DE16B         | (KT7-3) Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv                                                                      | buc    | 5.000     | 414.14<br>16.14    | 2,070.72<br>80.72            |
| 9  | AcE07A        | Montarea capacelor din fonta (existenta) sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I                          | buc    | 2.000     | 80.86<br>59.48     | 161.72<br>118.96             |
|    |               |                                                                                                                                                                                                      |        |           |                    |                              |
|    |               | <b>Total Ridicarea caminilor de vizare Inklusiv salariu</b>                                                                                                                                          |        |           |                    | <b>2,785.87<br/>349.06</b>   |
|    |               |                                                                                                                                                                                                      |        |           |                    |                              |
|    |               | <b>Total Lucrari pregatitoare Inklusiv salariu</b>                                                                                                                                                   |        |           |                    | <b>5,714.14<br/>2,082.03</b> |
|    |               | <b>1.2. Lucrari de terasament</b>                                                                                                                                                                    |        |           |                    |                              |
| 10 | TsC03F1       | ( debleu; Y=1.8 t/m3) 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 | 6.130     | 1,125.00<br>0.00   | 6,896.25<br>0.00             |
| 11 | TsI51A1       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (in rezerva)                                                                                                                 | t      | 1,103.400 | 11.57<br>0.00      | 12,762.59<br>0.00            |
| 12 | TsC03F1       | ( debleu; Y=1.8 t/m3) 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 | 1.600     | 1,125.00<br>0.00   | 1,800.00<br>0.00             |
| 13 | TsI51A1       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (in rambleu si pentru umplutura acostamente)                                                                                 | t      | 288.000   | 11.57<br>0.00      | 3,331.18<br>0.00             |
| 14 | TsC51B        | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                     | 100 m3 | 7.730     | 197.02<br>30.59    | 1,522.98<br>236.45           |
| 15 | TsC50B<br>k=2 | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea                                                                                                                                       | 100 m3 | 7.730     | 123.91<br>0.00     | 957.82<br>0.00               |

| 1  | 2        | 3                                                                                                                                                                                                                                          | 4      | 5       | 6               | 7                           |
|----|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-----------------|-----------------------------|
|    |          | pamintului, pentru fiecare<br>0,5*2=1,0 km, teren categoria II                                                                                                                                                                             |        |         |                 |                             |
| 16 | DI96     | (Numai compactor 25t)<br>Compactarea rambleului pamint de<br>cat.II, cu compactor pe pneuri de 25<br>t , 8 parcururi pe o urma                                                                                                             | 100 m3 | 1.600   | 416.79<br>0.00  | 666.87<br>0.00              |
| 17 | TsD14A01 | Udarea mecanica a straturilor de<br>pamint cu autocisterna de 5-8 t,<br>prevazuta cu dispozitiv de stropire,<br>pentru completarea umiditatii<br>necesare compactarii mecanice,<br>precum si pentru udarea<br>suprafetelor in alte scopuri | m3     | 16.000  | 42.86<br>0.00   | 685.71<br>0.00              |
|    |          |                                                                                                                                                                                                                                            |        |         |                 |                             |
|    |          | <b>Total Lucrari de terasament<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                    |        |         |                 | <b>28,623.40<br/>236.45</b> |
|    |          | <b>1.3. Lucrari de finisare si planificare</b>                                                                                                                                                                                             |        |         |                 |                             |
| 18 | TsE05B   | (acostamentul) Nivelarea cu<br>autogreder de pina la 175 CP a<br>suprafetei terenului natural si a<br>platformelor de terasamente, prin<br>taierea damburilor si deplasarea in<br>goluri a pamintului sapat in teren<br>catg. II           | 100m2  | 9.000   | 102.05<br>0.00  | 918.42<br>0.00              |
| 19 | TsE05B   | (terasamentul) Nivelarea cu<br>autogreder de pina la 175 CP a<br>suprafetei terenului natural si a<br>platformelor de terasamente, prin<br>taierea damburilor si deplasarea in<br>goluri a pamintului sapat in teren<br>catg. II           | 100m2  | 16.500  | 102.05<br>0.00  | 1,683.77<br>0.00            |
|    |          |                                                                                                                                                                                                                                            |        |         |                 |                             |
|    |          | <b>Total Lucrari de finisare si<br/>planificare<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                   |        |         |                 | <b>2,602.19</b>             |
|    |          | <b>1.4. Lucrari de consolidare<br/>1.4.1. Amenajarea bordurelor<br/>BR100.30.15</b>                                                                                                                                                        |        |         |                 |                             |
| 20 | TsC54B   | (LA30 fr. 16-32mm; Kcomp=1.26;<br>h=10cm) Strat de fundatie din<br>piatra sparta                                                                                                                                                           | m3     | 16.030  | 640.88<br>84.12 | 10,273.28<br>1,348.45       |
| 21 | DE10A    | Borduri prefabricate din beton,<br>pentru trotuare 20x25 cm, pe<br>fundatie de beton (C16/20<br>XO=22.40m3) 30x15 cm (BR<br>100.30.15)                                                                                                     | m      | 640.000 | 250.73<br>50.13 | 160,467.37<br>32,084.67     |
|    |          |                                                                                                                                                                                                                                            |        |         |                 |                             |

| 1  | 2                | 3                                                                                                                                                                                                                                              | 4      | 5       | 6                | 7                               |
|----|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|------------------|---------------------------------|
|    |                  | <b>Total Amenajarea bordurilor<br/>BR100.30.15<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                        |        |         |                  | <b>170,740.66<br/>33,433.12</b> |
|    |                  | <b>1.4.2. Amenajarea gazonului cu strat<br/>vegetal H=10cm cu insemnarea cu<br/>iarba</b>                                                                                                                                                      |        |         |                  |                                 |
| 22 | TsC03E1<br>k=0.9 | (incarcarea solului din depozit)<br>Sapatura mecanica cu excavatorul<br>de 0,40-0,70 mc, cu motor cu<br>ardere interna si comanda<br>hidraulica, in pamint cu umiditate<br>naturala, descarcare in autovehicule<br>teren catg. I               | 100 m3 | 0.686   | 877.48<br>0.00   | 601.95<br>0.00                  |
| 23 | TsI51A3          | Transportarea pamintului cu<br>autobasculanta de 10 t la distanta<br>de: 3 km (din depozit)                                                                                                                                                    | t      | 82.320  | 15.31<br>0.00    | 1,259.96<br>0.00                |
| 24 | TsH05A           | Asternerea uniforma a stratului de<br>pamint vegetal, pe teren orizontal<br>sau cu panta de 20%, cu pastrarea<br>structurii, in straturi de 10 cm<br>grosime                                                                                   | m2     | 686.000 | 9.35<br>9.35     | 6,411.84<br>6,411.84            |
| 25 | TsH09C           | Semanarea gazonului pe suprafetele<br>taluzelor cu 1 kg saminta pe 100<br>mp                                                                                                                                                                   | 100m2  | 6.860   | 641.84<br>441.84 | 4,403.05<br>3,031.05            |
| 26 | TsH12A           | Udarea suprafetelor cu furtunul de<br>la hidranti                                                                                                                                                                                              | 100m2  | 6.860   | 77.08<br>56.08   | 528.77<br>384.71                |
|    |                  |                                                                                                                                                                                                                                                |        |         |                  |                                 |
|    |                  | <b>Total Amenajarea gazonului cu<br/>strat vegetal H=10cm cu insemnarea<br/>cu iarba<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                  |        |         |                  | <b>13,205.57<br/>9,827.60</b>   |
|    |                  |                                                                                                                                                                                                                                                |        |         |                  |                                 |
|    |                  | <b>Total Lucrari de consolidare<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                       |        |         |                  | <b>183,946.22<br/>43,260.72</b> |
|    |                  | <b>1.5. Sistemul rutier</b>                                                                                                                                                                                                                    |        |         |                  |                                 |
| 27 | DA04A<br>k=2     | (S=1340m2; H=10cm) Scarificaera<br>mecanica a platformei drumului,<br>executata cu autogreder, pe<br>adincimea necesara, insa cel putin 5<br>cm, in impietruiri fara adunarea<br>materialului                                                  | 100 m3 | 1.340   | 2,278.50<br>0.00 | 3,053.20<br>0.00                |
| 28 | TsC19B1          | (Decaparea stratului existent din<br>amestic din piatra sparta si balast cu<br>mutarea; Hmed=20cm) Sapatura<br>mecanica cu buldozer pe tractor pe<br>senile de 81-180 CP, inclusiv<br>impingerea pamintului pina la 10<br>m, in teren catg. II | 100 m3 | 2.680   | 635.39<br>0.00   | 1,702.84<br>0.00                |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                     | 4      | 5       | 6                                   | 7                                          |
|----|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-------------------------------------|--------------------------------------------|
| 29 | TsC22D1 | Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II              | 100 m3 | 2.680   | <div>330.07</div> <div>0.00</div>   | <div>884.59</div> <div>0.00</div>          |
| 30 | TsC19B1 | (Inapoirea materialului de la decapare( amestic din piatra sparta si balast); H=10cm) Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II | 100 m3 | 2.390   | <div>635.39</div> <div>0.00</div>   | <div>1,518.58</div> <div>0.00</div>        |
| 31 | TsC03F1 | (Incarcarea materialului existent) 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 | 0.290   | <div>1,125.00</div> <div>0.00</div> | <div>326.25</div> <div>0.00</div>          |
| 32 | TsI51A1 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (in depozit)                                                                                                                                  | t      | 37.700  | <div>11.57</div> <div>0.00</div>    | <div>436.04</div> <div>0.00</div>          |
| 33 | TsC51C  | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                     | 100 m3 | 0.290   | <div>207.26</div> <div>32.29</div>  | <div>60.11</div> <div>9.36</div>           |
| 34 | TsC50C  | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0km km, teren categoria III                                                                                         | 100 m3 | 0.290   | <div>133.54</div> <div>0.00</div>   | <div>38.73</div> <div>0.00</div>           |
| 35 | DA12C   | (H=15cm; Kcomp=1.26) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr.32-63mm conf. SM-EN 13242+A1;2010, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innorire                      | m3     | 281.850 | <div>558.79</div> <div>25.49</div>  | <div>157,495.89</div> <div>7,184.64</div>  |
| 36 | DA12B   | (H=15cm; Kcomp=1.26) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr.32-63mm, fr.8-16mm conf. SM-EN 13242+A1;2010, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire              | m3     | 252.750 | <div>601.09</div> <div>50.98</div>  | <div>151,925.68</div> <div>12,885.70</div> |

| 1  | 2         | 3                                                                                                                                                                                                                                              | 4  | 5         | 6                 | 7                                 |
|----|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|-------------------|-----------------------------------|
| 37 | DI107     | (50/70) Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.8 l/m2)                                                                                                                                | t  | 1.345     | 12,282.36<br>0.00 | 16,519.77<br>0.00                 |
| 38 | DB19G     | (BAD 22.4 conf. CP D.02.25:2021) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica                                                                                                | m2 | 1,681.000 | 246.66<br>5.10    | 414,643.86<br>8,570.07            |
| 39 | DI107     | (50/70) Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.3 l/m2)                                                                                                                                | t  | 0.507     | 12,281.69<br>0.00 | 6,226.82<br>0.00                  |
| 40 | DB16H     | (BA 16. SR EN 13108) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica                                                                                                        | m2 | 1,681.000 | 194.48<br>4.25    | 326,913.10<br>7,141.73            |
|    |           |                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |                   |                                   |
|    |           | <b>Total Sistemul rutier<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                              |    |           |                   | <b>1,081,745.46<br/>35,791.51</b> |
|    |           | <b>1.6. Amenajarea drumului</b>                                                                                                                                                                                                                |    |           |                   |                                   |
|    |           | <b>1.6.1. Amenajarea trotuarelor</b>                                                                                                                                                                                                           |    |           |                   |                                   |
| 41 | DE11A     | (BR 100.20.8) Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton( C16/20 XO=10.85m3), de 10x20 cm                                    | m  | 476.000   | 139.79<br>25.49   | 66,540.56<br>12,133.72            |
| 42 | DI111     | (LA30 fr.16-32mm) Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare                                                                                                                                     | m2 | 495.000   | 88.45<br>21.75    | 43,781.83<br>10,767.40            |
| 43 | DI112 k=2 | (LA30 fr.16-32mm) Pentru fiecare 1*2=2.0 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111                                                                                                              | m2 | -495.000  | 6.28<br>2.29      | -3,107.29<br>-1,135.62            |
| 44 | DE18A     | (H=6cm conform SM SR EN 1338:2010) Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm | m2 | 495.000   | 261.78<br>50.64   | 129,580.64<br>25,067.85           |
|    |           |                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |                   |                                   |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                              | 4                  | 5       | 6                | 7                               |
|----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|---------|------------------|---------------------------------|
|    |               | <b>Total Amenajarea trotuarelor<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                       |                    |         |                  | <b>236,795.74<br/>46,833.34</b> |
|    |               | <b>1.6.2. Amenajarea intrarilor in curti</b>                                                                                                                                                                                                   |                    |         |                  |                                 |
| 45 | TsC03F1       | (casetă; Y=1.8 t/m <sup>3</sup> ) 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 m <sup>3</sup> | 0.240   | 1,125.00<br>0.00 | 270.00<br>0.00                  |
| 46 | TsI51A1       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (in rezerva)                                                                                                                                                           | t                  | 43.200  | 11.57<br>0.00    | 499.66<br>0.00                  |
| 47 | TsC51B        | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                                               | 100 m <sup>3</sup> | 0.240   | 197.08<br>30.59  | 47.30<br>7.34                   |
| 48 | TsC50B<br>k=2 | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria II                                                                                                                     | 100 m <sup>3</sup> | 0.240   | 123.97<br>0.00   | 29.75<br>0.00                   |
| 49 | DE11A         | (BR 100.20.8) Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton( C16/20 XO=1.85m <sup>3</sup> ), de 10x20 cm                        | m                  | 81.000  | 139.79<br>25.49  | 11,323.07<br>2,064.77           |
| 50 | DI111         | (LA30 fr.16-32mm) Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare                                                                                                                                     | m <sup>2</sup>     | 102.400 | 88.45<br>21.75   | 9,057.08<br>2,227.44            |
| 51 | DI112 k=3     | (LA30 fr.16-32mm) Pentru fiecare 1*3=3.0 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111                                                                                                              | m <sup>2</sup>     | 102.400 | 9.42<br>3.44     | 964.19<br>352.39                |
| 52 | DE18A         | (H=8cm conform SM SR EN 1338:2010) Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm | m <sup>2</sup>     | 102.400 | 293.58<br>50.64  | 30,062.48<br>5,185.75           |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                                                |                    |         |                  |                                 |
|    |               | <b>Total Amenajarea intrarilor in curti<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                               |                    |         |                  | <b>52,253.53<br/>9,837.69</b>   |
|    |               | <b>1.6.3. Amenajarea drumului lateral</b>                                                                                                                                                                                                      |                    |         |                  |                                 |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                             | 4     | 5       | 6                  | 7                               |
|----|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|--------------------|---------------------------------|
| 53 | nota           | TIP I                                                                                                                                                                                                         | m2    | 0.000   | 0.00<br>0.00       | 0.00<br>0.00                    |
| 54 | DA12B          | (H=20cm; Kcomp=1.26) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr.32-63mm, fr.8-16mm conf. SM-EN 13242+A1;2010, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire    | m3    | 97.040  | 601.09<br>50.98    | 58,329.85<br>4,947.29           |
| 55 | DI107          | (50/70) Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.8 l/m2)                                                                                               | t     | 0.388   | 12,280.71<br>0.00  | 4,764.92<br>0.00                |
| 56 | DB19G          | (BAD 22.4 conf. CP D.02.25:2021) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica                                                               | m2    | 485.200 | 246.67<br>5.10     | 119,681.89<br>2,473.65          |
| 57 | DI107          | (50/70) Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.3 l/m2)                                                                                               | t     | 0.146   | 12,283.53<br>0.00  | 1,793.40<br>0.00                |
| 58 | DB16H          | (BA 16. SR EN 13108) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica                                                                       | m2    | 485.200 | 194.48<br>4.25     | 94,359.51<br>2,061.37           |
| 59 | nota           | TIP II                                                                                                                                                                                                        | m2    | 0.000   | 0.00<br>0.00       | 0.00<br>0.00                    |
| 60 | DI134          | (LA30 fr.32-63mm, LA30 fr.8-16mm, LA30 fr.4-8mm, savura conf. SM-EN 13242+A1:2010; Kcomp=1.26) Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm | 100m2 | 3.150   | 9,836.52<br>419.75 | 30,985.03<br>1,322.22           |
| 61 | DI134A1<br>k=5 | (LA30 fr.32-63mm)Corectie: pentru fiecare 1*5=5.0 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134                                                                                                | 100m2 | 3.150   | 2,201.22<br>0.00   | 6,933.84<br>0.00                |
|    |                |                                                                                                                                                                                                               |       |         |                    |                                 |
|    |                | <b>Total Amenajarea drumului lateral Inklusiv salariu</b>                                                                                                                                                     |       |         |                    | <b>316,848.44<br/>10,804.53</b> |
|    |                | <b>1.6.4. Instalarea indicatoarelor rutiere</b>                                                                                                                                                               |       |         |                    |                                 |
| 62 | DF18A          | Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera                                                                                                                                              | buc   | 31.000  | 816.78             | 25,320.28                       |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                               | 4      | 5      | 6                  | 7                                  |
|----|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------------------|------------------------------------|
|    |         | din metal, confectionati industrial ( pe fundatie din beton (C12/15) =d0.4m*1.2m=0.15m3/buc)                                                                                                                                                    |        |        | 92.62              | 2,871.14                           |
| 63 | DF20A   | Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti                                                                                               | buc    | 34.000 | 933.05<br>23.79    | 31,723.75<br>808.91                |
|    |         |                                                                                                                                                                                                                                                 |        |        |                    |                                    |
|    |         | <b>Total Instalarea indicatoarelor rutiere<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                             |        |        |                    | <b>57,044.04<br/>3,680.05</b>      |
|    |         | <b>1.6.5. Executarea marcajului rutier</b>                                                                                                                                                                                                      |        |        |                    |                                    |
| 64 | DF17A   | Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile                                                                                                                                         | m2     | 72.100 | 140.12<br>39.94    | 10,102.39<br>2,879.38              |
|    |         |                                                                                                                                                                                                                                                 |        |        |                    |                                    |
|    |         | <b>Total Executarea marcajului rutier<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                  |        |        |                    | <b>10,102.39<br/>2,879.38</b>      |
|    |         |                                                                                                                                                                                                                                                 |        |        |                    |                                    |
|    |         | <b>Total Amenajarea drumului<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                           |        |        |                    | <b>673,044.13<br/>74,034.99</b>    |
|    |         |                                                                                                                                                                                                                                                 |        |        |                    |                                    |
|    |         | <b>Total Etapa I<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                       |        |        |                    | <b>1,975,675.55<br/>155,405.69</b> |
|    |         | <b>2. Etapa II<br/>2.1. Lucrari pregatitoare<br/>2.1.1. Decaparea structurii rutiere existente</b>                                                                                                                                              |        |        |                    |                                    |
| 65 | DG06B   | (h=5cm) Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor, gurilor de scurgere etc., executate in alei, trotuare sau fundatii de drumuri                                     | m3     | 9.250  | 398.97<br>287.20   | 3,690.50<br>2,656.59               |
| 66 | TsC61B  | (incarcarea materialului de la demontare) Sapatura mecanica a pamintului cu excavator "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta pe obiecte de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 2 | 100 m3 | 0.092  | 6,848.90<br>620.28 | 630.10<br>57.07                    |
| 67 | TsI51A1 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (in rezerva)                                                                                                                                                            | t      | 20.350 | 11.57<br>0.00      | 235.37<br>0.00                     |
| 68 | TsC51C  | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                               | 100 m3 | 0.092  | 207.33<br>32.33    | 19.07<br>2.97                      |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                    | 4      | 5       | 6                  | 7                             |
|----|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|--------------------|-------------------------------|
| 69 | TsC50C<br>k=2   | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III                                                                          | 100 m3 | 0.092   | 133.65<br>0.00     | 12.30<br>0.00                 |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                      |        |         |                    |                               |
|    |                 | <b>Total Decaparea structurii rutiere existente<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                             |        |         |                    | <b>4,587.34<br/>2,716.63</b>  |
|    |                 | <b>2.1.2. Ridicarea caminilor de vizare</b>                                                                                                                                                          |        |         |                    |                               |
| 70 | AcE07A<br>k=0.8 | (Demontare) Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I                          | buc    | 26.000  | 47.58<br>47.58     | 1,237.16<br>1,237.16          |
| 71 | DI119           | (monolitizarea inelelor) Fundatii monolite din beton C16/20(XO) la edificiile artificiale                                                                                                            | m3     | 2.600   | 2,291.22<br>271.05 | 5,957.18<br>704.74            |
| 72 | DE16B           | (KTO) Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv                                                                        | buc    | 26.000  | 234.14<br>16.14    | 6,087.75<br>419.75            |
| 73 | DE16B           | (KT7-3) Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv                                                                      | buc    | 19.000  | 414.14<br>16.14    | 7,868.74<br>306.74            |
| 74 | AcE07A          | Montarea capacelor din fonta (existenta) sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I                          | buc    | 26.000  | 80.86<br>59.48     | 2,102.42<br>1,546.45          |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                      |        |         |                    |                               |
|    |                 | <b>Total Ridicarea caminilor de vizare<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                      |        |         |                    | <b>23,253.26<br/>4,214.85</b> |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                      |        |         |                    |                               |
|    |                 | <b>Total Lucrari pregatitoare<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                               |        |         |                    | <b>27,840.59<br/>6,931.48</b> |
|    |                 | <b>2.2. Lucrari de terasament</b>                                                                                                                                                                    |        |         |                    |                               |
| 75 | TsC03F1         | ( debleu; Y=1.8 t/m3) 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 | 3.170   | 1,125.00<br>0.00   | 3,566.25<br>0.00              |
| 76 | TsI51A1         | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (in rezerva)                                                                                                                 | t      | 570.600 | 11.57<br>0.00      | 6,599.89<br>0.00              |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5       | 6                | 7                           |
|----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|------------------|-----------------------------|
| 77 | TsC03F1       | (debleu; Y=1.8 t/m3) 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 | 5.410   | 1,125.00<br>0.00 | 6,086.25<br>0.00            |
| 78 | TsI51A1       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (in rambleu si pentru umplutura acostamente)                                                                                                     | t      | 973.800 | 11.57<br>0.00    | 11,263.57<br>0.00           |
| 79 | TsC51B        | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                         | 100 m3 | 8.580   | 197.02<br>30.59  | 1,690.45<br>262.46          |
| 80 | TsC50B<br>k=2 | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria II                                                                                               | 100 m3 | 8.580   | 123.91<br>0.00   | 1,063.15<br>0.00            |
| 81 | DI96          | (Numai compactor 25t)<br>Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcururi pe o urma                                                                                                 | 100 m3 | 5.410   | 416.79<br>0.00   | 2,254.85<br>0.00            |
| 82 | TsD14A01      | Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri | m3     | 54.100  | 42.86<br>0.00    | 2,318.56<br>0.00            |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                          |        |         |                  |                             |
|    |               | <b>Total Lucrari de terasament<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                  |        |         |                  | <b>34,842.97<br/>262.46</b> |
|    |               | <b>2.3. Lucrari de finisare si planificare</b>                                                                                                                                                                           |        |         |                  |                             |
| 83 | TsE05B        | (acostamentul) Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II           | 100m2  | 12.150  | 102.04<br>0.00   | 1,239.84<br>0.00            |
| 84 | TsE05B        | (terasamentul) Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II           | 100m2  | 22.280  | 102.05<br>0.00   | 2,273.59<br>0.00            |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                          |        |         |                  |                             |
|    |               | <b>Total Lucrari de finisare si</b>                                                                                                                                                                                      |        |         |                  | <b>3,513.43</b>             |

| 1  | 2                | 3                                                                                                                                                                                                                                | 4      | 5       | 6                | 7                               |
|----|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|------------------|---------------------------------|
|    |                  | <b>planificare<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                          |        |         |                  |                                 |
|    |                  | <b>2.4. Lucrari de consolidare<br/>2.4.1. Amenajarea bordurelor<br/>BR100.30.15</b>                                                                                                                                              |        |         |                  |                                 |
| 85 | TsC54B           | (LA30 fr. 16-32mm; Kcomp=1.26;<br>h=10cm) Strat de fundatie din<br>piatra sparta                                                                                                                                                 | m3     | 20.240  | 640.88<br>84.12  | 12,971.38<br>1,702.59           |
| 86 | DE10A            | Borduri prefabricate din beton,<br>pentru trotuare 20x25 cm, pe<br>fundatie de beton (C16/20<br>XO=27,76m3) 30x15 cm (BR<br>100.30.15)                                                                                           | m      | 793.000 | 250.73<br>50.13  | 198,829.10<br>39,754.91         |
|    |                  |                                                                                                                                                                                                                                  |        |         |                  |                                 |
|    |                  | <b>Total Amenajarea bordurelor<br/>BR100.30.15<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                          |        |         |                  | <b>211,800.49<br/>41,457.51</b> |
|    |                  | <b>2.4.2. Amenajarea gazonului cu strat<br/>vegetal H=10cm cu insemnarea cu<br/>iarba</b>                                                                                                                                        |        |         |                  |                                 |
| 87 | TsC03E1<br>k=0.9 | (incarcarea solului din depozit)<br>Sapatura mecanica cu excavatorul<br>de 0,40-0,70 mc, cu motor cu<br>ardere interna si comanda<br>hidraulica, in pamint cu umiditate<br>naturala, descarcare in autovehicule<br>teren catg. I | 100 m3 | 0.973   | 877.49<br>0.00   | 853.80<br>0.00                  |
| 88 | TsI51A3          | Transportarea pamintului cu<br>autobasculanta de 10 t la distanta<br>de: 3 km (din depozit)                                                                                                                                      | t      | 116.760 | 15.31<br>0.00    | 1,787.09<br>0.00                |
| 89 | TsH05A           | Asternerea uniforma a stratului de<br>pamint vegetal, pe teren orizontal<br>sau cu panta de 20%, cu pastrarea<br>structurii, in straturi de 10 cm<br>grosime                                                                     | m2     | 973.000 | 9.35<br>9.35     | 9,094.34<br>9,094.34            |
| 90 | TsH09C           | Semanarea gazonului pe suprafetele<br>taluzelor cu 1 kg saminta pe 100<br>mp                                                                                                                                                     | 100m2  | 9.730   | 641.84<br>441.84 | 6,245.14<br>4,299.14            |
| 91 | TsH12A           | Udarea suprafetelor cu furtunul de<br>la hidranti                                                                                                                                                                                | 100m2  | 9.730   | 77.08<br>56.08   | 749.99<br>545.66                |
|    |                  |                                                                                                                                                                                                                                  |        |         |                  |                                 |
|    |                  | <b>Total Amenajarea gazonului cu<br/>strat vegetal H=10cm cu insemnarea<br/>cu iarba<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                    |        |         |                  | <b>18,730.36<br/>13,939.14</b>  |
|    |                  |                                                                                                                                                                                                                                  |        |         |                  |                                 |
|    |                  | <b>Total Lucrari de consolidare<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                         |        |         |                  | <b>230,530.85<br/>55,396.65</b> |

| 1   | 2            | 3                                                                                                                                                                                                                                              | 4      | 5       | 6                | 7                      |
|-----|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|------------------|------------------------|
|     |              | <b>2.5. Sistemul rutier</b>                                                                                                                                                                                                                    |        |         |                  |                        |
| 92  | DA04A<br>k=2 | (S=1340m <sup>2</sup> ; H=10cm) Scarificaera<br>mecanica a platformei drumului,<br>executata cu autogreder, pe<br>adincimea necesara, insa cel putin 5<br>cm, in impietruiri fara adunarea<br>materialului                                     | 100 m3 | 1.800   | 2,278.50<br>0.00 | 4,101.31<br>0.00       |
| 93  | TsC19B1      | (Decaparea stratului existent din<br>amestic din piatra sparta si balast cu<br>mutarea; Hmed=20cm) Sapatura<br>mecanica cu buldozer pe tractor pe<br>senile de 81-180 CP, inclusiv<br>impingerea pamintului pina la 10<br>m, in teren catg. II | 100 m3 | 3.600   | 635.39<br>0.00   | 2,287.40<br>0.00       |
| 94  | TsC22D1      | Spor la consumurile de ore-utilaj<br>din art. TsC18, TsC19, TsC20 si<br>TsC21, pentru transportul<br>pamintului pe fiecare 10 m in plus,<br>peste distanta prevazuta la<br>articolele respective TSB19B1<br>teren catg. II                     | 100 m3 | 3.600   | 330.07<br>0.00   | 1,188.26<br>0.00       |
| 95  | TsC19B1      | (Inapoirea materialului de la<br>decapare( amestic din piatra sparta<br>si balast); H=10cm) Sapatura<br>mecanica cu buldozer pe tractor pe<br>senile de 81-180 CP, inclusiv<br>impingerea pamintului pina la 10<br>m, in teren catg. II        | 100 m3 | 3.190   | 635.39<br>0.00   | 2,026.89<br>0.00       |
| 96  | TsC03F1      | (Incarcarea materialului existent)<br>Sapatura mecanica cu excavatorul<br>de 0,40-0,70 mc, cu motor cu<br>ardere interna si comanda<br>hidraulica, in pamint cu umiditate<br>naturala, descarcare in autovehicule<br>teren catg. II            | 100 m3 | 0.410   | 1,125.00<br>0.00 | 461.25<br>0.00         |
| 97  | TsI51A1      | Transportarea pamintului cu<br>autobasculanta de 10 t la distanta<br>de: 1 km (in depozit)                                                                                                                                                     | t      | 53.300  | 11.57<br>0.00    | 616.52<br>0.00         |
| 98  | TsC51C       | Lucrari la descarcarea pamintului in<br>depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                           | 100 m3 | 0.410   | 207.28<br>32.29  | 84.99<br>13.24         |
| 99  | TsC50C       | Repararea si intretinerea drumurilor<br>naturale la transportarea<br>pamintului, pentru fiecare<br>0,5*2=1,0 km, teren categoria III                                                                                                           | 100 m3 | 0.410   | 133.58<br>0.00   | 54.77<br>0.00          |
| 100 | DA12C        | (H=15cm; Kcomp=1.26) Strat de<br>fundatie sau reprofilare din piatra                                                                                                                                                                           | m3     | 376.800 | 558.79<br>25.49  | 210,553.30<br>9,605.01 |

| 1   | 2     | 3                                                                                                                                                                                                           | 4  | 5         | 6                 | 7                                 |
|-----|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|-------------------|-----------------------------------|
|     |       | sparta LA30 fr.32-63mm conf. SM-EN 13242+A1;2010, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innorire                                                                              |    |           |                   |                                   |
| 101 | DA12B | (H=15cm; Kcomp=1.26) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr.32-63mm, fr.8-16mm conf. SM-EN 13242+A1;2010, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire    | m3 | 337.650   | 601.09<br>50.98   | 202,958.29<br>17,214.07           |
| 102 | DI107 | (50/70) Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.8 l/m2)                                                                                             | t  | 1.796     | 12,282.05<br>0.00 | 22,058.57<br>0.00                 |
| 103 | DB19G | (BAD 22.4 conf. CP D.02.25:2021) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica                                                             | m2 | 2,245.000 | 246.66<br>5.10    | 553,762.92<br>11,445.46           |
| 104 | DI107 | (50/70) Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.3 l/m2)                                                                                             | t  | 0.674     | 12,281.57<br>0.00 | 8,277.78<br>0.00                  |
| 105 | DB16H | (BA 16. SR EN 13108) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica                                                                     | m2 | 2,245.000 | 194.48<br>4.25    | 436,597.21<br>9,537.88            |
|     |       |                                                                                                                                                                                                             |    |           |                   |                                   |
|     |       | <b>Total Sistemul rutier<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                           |    |           |                   | <b>1,445,029.45<br/>47,815.66</b> |
|     |       | <b>2.6. Amenajarea drumului<br/>2.6.1. Amenajarea trotuarelor</b>                                                                                                                                           |    |           |                   |                                   |
| 106 | DE11A | (BR 100.20.8) Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton( C16/20 XO=11,54m3), de 10x20 cm | m  | 506.000   | 139.81<br>25.49   | 70,743.71<br>12,898.45            |
| 107 | DI111 | (LA30 fr.16-32mm) Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare                                                                                                  | m2 | 624.000   | 88.45<br>21.75    | 55,191.64<br>13,573.45            |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                              | 4      | 5        | 6                | 7                               |
|-----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|------------------|---------------------------------|
| 108 | DI112 k=2     | (LA30 fr.16-32mm) Pentru fiecare 1*2=2.0 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111                                                                                                              | m2     | -624.000 | 6.28<br>2.29     | -3,917.07<br>-1,431.57          |
| 109 | DE18A         | (H=6cm conform Sm SR EN 1338:2010) Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm | m2     | 624.000  | 261.78<br>50.64  | 163,350.13<br>31,600.68         |
|     |               |                                                                                                                                                                                                                                                |        |          |                  |                                 |
|     |               | <b>Total Amenajarea trotuarelor<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                       |        |          |                  | <b>285,368.42<br/>56,641.00</b> |
|     |               | <b>2.6.2. Amenajarea intrarilor in curti</b>                                                                                                                                                                                                   |        |          |                  |                                 |
| 110 | TsC03F1       | (caseta; Y=1.8 t/m3) 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 | 0.250    | 1,125.00<br>0.00 | 281.25<br>0.00                  |
| 111 | TsI51A1       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (in rezerva)                                                                                                                                                           | t      | 45.000   | 11.57<br>0.00    | 520.50<br>0.00                  |
| 112 | TsC51B        | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                                               | 100 m3 | 0.250    | 197.02<br>30.59  | 49.26<br>7.65                   |
| 113 | TsC50B<br>k=2 | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria II                                                                                                                     | 100 m3 | 0.250    | 123.91<br>0.00   | 30.98<br>0.00                   |
| 114 | DE11A         | (BR 100.20.8) Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton( C16/20 XO=2,44m3), de 10x20 cm                                     | m      | 107.000  | 139.81<br>25.49  | 14,959.59<br>2,727.54           |
| 115 | DI111         | (LA30 fr.16-32mm) Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare                                                                                                                                     | m2     | 109.200  | 88.45<br>21.75   | 9,658.53<br>2,375.35            |
| 116 | DI112 k=3     | (LA30 fr.16-32mm) Pentru fiecare 1*3=3.0 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111                                                                                                              | m2     | 109.200  | 9.42<br>3.44     | 1,028.22<br>375.79              |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                              | 4     | 5       | 6                  | 7                              |
|-----|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|--------------------|--------------------------------|
| 117 | DE18A          | (H=8cm conform Sm SR EN 1338:2010) Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm | m2    | 109.200 | 293.58<br>50.64    | 32,058.84<br>5,530.12          |
|     |                |                                                                                                                                                                                                                                                |       |         |                    |                                |
|     |                | <b>Total Amenajarea intrarilor in curti Inklusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                   |       |         |                    | <b>58,587.16<br/>11,016.45</b> |
|     |                | <b>2.6.3. Amenajarea drumului lateral</b>                                                                                                                                                                                                      |       |         |                    |                                |
| 118 | nota           | TIP I                                                                                                                                                                                                                                          | m2    | 0.000   | 0.00<br>0.00       | 0.00<br>0.00                   |
| 119 | DA12B          | (H=20cm; Kcomp=1.26) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr.32-63mm, fr.8-16mm conf. SM-EN 13242+A1;2010, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire                                     | m3    | 59.560  | 601.09<br>50.98    | 35,800.96<br>3,036.49          |
| 120 | DI107          | (50/70) Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.8 l/m2)                                                                                                                                | t     | 0.238   | 12,279.95<br>0.00  | 2,922.63<br>0.00               |
| 121 | DB19G          | (BAD 22.4 conf. CP D.02.25:2021) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica                                                                                                | m2    | 297.800 | 246.66<br>5.10     | 73,456.81<br>1,518.24          |
| 122 | DI107          | (50/70) Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.3 l/m2)                                                                                                                                | t     | 0.089   | 12,285.88<br>0.00  | 1,093.44<br>0.00               |
| 123 | DB16H          | (BA 16. SR EN 13108) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica                                                                                                        | m2    | 297.800 | 194.48<br>4.25     | 57,914.70<br>1,265.20          |
| 124 | nota           | TIP II                                                                                                                                                                                                                                         | m2    | 0.000   | 0.00<br>0.00       | 0.00<br>0.00                   |
| 125 | DI134          | (LA30 fr.32-63mm, LA30 fr.8-16mm, LA30 fr.4-8mm, savura conf. SM-EN 13242+A1:2010; Kcomp=1.26) Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm                                  | 100m2 | 4.275   | 9,836.53<br>419.75 | 42,051.17<br>1,794.44          |
| 126 | DI134A1<br>k=5 | (LA30 fr.32-63mm)Corectie: pentru fiecare 1*5=5.0 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134                                                                                                                                 | 100m2 | 4.275   | 2,201.22<br>0.00   | 9,410.22<br>0.00               |
|     |                |                                                                                                                                                                                                                                                |       |         |                    |                                |

| 1   | 2     | 3                                                                                                                                                                         | 4   | 5      | 6               | 7                                  |
|-----|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-----------------|------------------------------------|
|     |       | <b>Total Amenajarea drumului lateral<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                             |     |        |                 | <b>222,649.92<br/>7,614.37</b>     |
|     |       | <b>2.6.4. Instalarea indicatoarelor<br/>rutiere</b>                                                                                                                       |     |        |                 |                                    |
| 127 | DF18A | Plantarea stîlpilor pentru<br>indicatoare pentru circulație rutiera<br>din metal, confectionati industrial (<br>pe fundatie din beton (C12/15)<br>=d0.4m*1.2m=0.15m3/buc) | buc | 22.000 | 816.78<br>92.62 | 17,969.23<br>2,037.58              |
| 128 | DF20A | Montarea in localitati a<br>indicatoarelor din tabla de otel sau<br>aluminiu pentru circulație rutiera pe<br>stîlpi speciali pentru indicatoare,<br>existenti             | buc | 25.000 | 933.05<br>23.79 | 23,326.29<br>594.79                |
|     |       |                                                                                                                                                                           |     |        |                 |                                    |
|     |       | <b>Total Instalarea indicatoarelor<br/>rutiere<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                   |     |        |                 | <b>41,295.52<br/>2,632.37</b>      |
|     |       | <b>2.6.5. Executarea marcajului rutier</b>                                                                                                                                |     |        |                 |                                    |
| 129 | DF17A | Marcaje longitudinale, transversale<br>si diverse, executate mecanizat, cu<br>vopsea, pe suprafete carosabile                                                             | m2  | 75.200 | 140.12<br>39.94 | 10,536.75<br>3,003.18              |
|     |       |                                                                                                                                                                           |     |        |                 |                                    |
|     |       | <b>Total Executarea marcajului rutier<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                            |     |        |                 | <b>10,536.75<br/>3,003.18</b>      |
|     |       |                                                                                                                                                                           |     |        |                 |                                    |
|     |       | <b>Total Amenajarea drumului<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                     |     |        |                 | <b>618,437.78<br/>80,907.37</b>    |
|     |       |                                                                                                                                                                           |     |        |                 |                                    |
|     |       | <b>Total Etapa II<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                |     |        |                 | <b>2,360,195.07<br/>191,313.62</b> |

|  |  |                                          |                     |              |
|--|--|------------------------------------------|---------------------|--------------|
|  |  | Total                                    | Lei                 | 4,335,870.62 |
|  |  | Asigurarea sociala                       | 24.00 %             | 83,212.63    |
|  |  | Total                                    | 100.00 +            | 4,419,083.26 |
|  |  | Cheltuieli de regie                      | 7.00 %              | 309,335.83   |
|  |  | Total                                    | 100.00 +            | 4,728,419.08 |
|  |  | Beneficiu de deviz                       | 3.00 %              | 141,852.57   |
|  |  | Total                                    | 100.00 +            | 4,870,271.66 |
|  |  | TVA                                      | 20.00 %             | 974,054.33   |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> | <b>5,844,325.99</b> |              |
|  |  |                                          | <b>346,719.31</b>   |              |

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

# Reparatia capitala a strazii 1 Mai din s.Mereni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 5,844,325.99 lei

| № crt.                        | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |       |
|-------------------------------|-----------------------------|--------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
|                               |                             |                                |      |                                       | Pe unitate de măsură   | Total |
| 1                             | 2                           | 3                              | 4    | 5                                     | 6                      | 7     |
| Total borderou de resurse № : |                             |                                |      |                                       |                        |       |

### Manopera :

|                |               |                       |      |           |       |            |
|----------------|---------------|-----------------------|------|-----------|-------|------------|
| 1.             | 7123010010200 | Betonist              | h-om | 17.490    | 84.97 | 1,486.13   |
| 2.             | 7123030012500 | Montator P.B          | h-om | 9.500     | 84.97 | 807.22     |
| 3.             | 7129020012800 | Pavator               | h-om | 2,258.929 | 84.97 | 191,941.21 |
| 4.             | 7129020012880 | Peisagist-floricultor | h-om | 279.707   | 84.97 | 23,766.74  |
| 5.             | 7129040010110 | Asfaltator            | h-om | 517.990   | 84.97 | 44,013.61  |
| 6.             | 7129090010600 | Drenor-canalist       | h-om | 35.280    | 84.97 | 2,997.74   |
| 7.             | 7141020013300 | Zugrav vopsitor       | h-om | 13.257    | 84.97 | 1,126.45   |
| 8.             | 7214240021800 | Lacatus mecanic       | h-om | 16.520    | 84.97 | 1,403.70   |
| 9.             | 9310060019900 | Muncitor necalificat  | h-om | 545.090   | 84.97 | 46,316.27  |
| 10.            | 9310060019922 | Muncitor deservire    | h-om | 21.023    | 84.97 | 1,786.37   |
| 11.            | 9310060019930 | Muncitor              | h-om | 365.704   | 84.97 | 31,073.89  |
| Total manopera |               |                       |      |           |       | 346,719.31 |

### Materiale:

|     |                 |                                                                                       |    |           |           |              |
|-----|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|-----------|--------------|
| 1.  | 0221107204435   | Seminte de plante-graminee perene (pm)                                                | kg | 16.590    | 200.00    | 3,318.00     |
| 2.  | 111100010001310 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4                         | t  | 663.969   | 1,625.00  | 1,078,949.63 |
| 3.  | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16                         | t  | 456.773   | 1,875.00  | 856,449.38   |
| 4.  | 11202062010361  | Savura                                                                                | m3 | 7.425     | 324.00    | 2,405.70     |
| 5.  | 1411122201645   | Piatra sparta 4-8 mm                                                                  | m3 | 7.425     | 349.40    | 2,594.30     |
| 6.  | 1411122201646   | Piatra sparta fr.8-16 mm                                                              | m3 | 151.641   | 349.40    | 52,983.40    |
| 7.  | 14111222016601  | Piatra sparta fr.16-32 mm                                                             | m3 | 268.086   | 349.40    | 93,669.35    |
| 8.  | 1411122201661   | Piatra sparta fr.32-63 mm                                                             | m3 | 187.110   | 349.40    | 65,376.23    |
| 9.  | 1411122201672   | Piatra sparta fr.32-63 mm                                                             | m3 | 1,619.478 | 349.40    | 565,845.58   |
| 10. | 1411122201752   | Piatra sparta                                                                         | m3 | 0.498     | 349.40    | 174.18       |
| 11. | 14111222017521  | Piatra sparta fr.8-16mm                                                               | m3 | 11.137    | 349.40    | 3,891.44     |
| 12. | 1421102200513   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                     | m3 | 14.974    | 371.64    | 5,564.94     |
| 13. | 1421102200525   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                     | m3 | 0.721     | 371.64    | 267.95       |
| 14. | 1421102200546   | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)                                  | m3 | 6.653     | 371.64    | 2,472.52     |
| 15. | 1421102200547   | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)                                    | m3 | 56.950    | 371.64    | 21,164.79    |
| 16. | 2010102903495   | Scinduri de rasinoase                                                                 | m3 | 0.104     | 8,333.33  | 863.33       |
| 17. | 23203226000401  | Bitum (emulsie)                                                                       | t  | 5.338     | 11,750.00 | 62,727.38    |
| 18. | 2430126108720   | Email alb ii E.109-5                                                                  | kg | 107.529   | 55.00     | 5,914.10     |
| 19. | 2430226109418   | Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9                                   | kg | 51.555    | 65.00     | 3,351.07     |
| 20. | 2513206621650   | Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime | kg | 16.792    | 123.00    | 2,065.44     |

|     |                 |                                                                           |     |            |          |                     |
|-----|-----------------|---------------------------------------------------------------------------|-----|------------|----------|---------------------|
| 21. | 2615107326105   | Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial | buc | 59.000     | 900.00   | 53,100.00           |
| 22. | 2651122100024   | Ciment portland P 40 saci S388                                            | kg  | 5,377.760  | 1.75     | 9,411.08            |
| 23. | 2651122100027   | Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)                               | kg  | 2,128.960  | 1.75     | 3,725.68            |
| 24. | 2651122100402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                             | kg  | 186.595    | 1.75     | 326.54              |
| 25. | 2651122100442   | Ciment portland M400 saci, (pentru strat)                                 | kg  | 10,471.822 | 1.75     | 18,325.69           |
| 26. | 2661112800655   | Placi din beton, pentru trotuare h=6cm                                    | m2  | 1,135.785  | 168.67   | 191,572.86          |
| 27. | 2661112800655-1 | Placi din beton, pentru trotuare h=8cm                                    | m2  | 214.774    | 200.00   | 42,954.80           |
| 28. | 2663102100000   | Beton C12/15                                                              | m3  | 7.950      | 1,494.44 | 11,880.80           |
| 29. | 2663102100001   | Beton clasa C16/20                                                        | m3  | 79.687     | 1,548.61 | 123,404.39          |
| 30. | 2666122800285   | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150                 | m   | 1,440.165  | 137.50   | 198,022.69          |
| 31. | 2666122800325   | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100.20.8                         | m   | 1,175.850  | 75.66    | 88,964.81           |
| 32. | 2666122800611-1 | Element prefabricat din beton armat KT7-3                                 | buc | 24.000     | 380.00   | 9,120.00            |
| 33. | 2666122800611-2 | Element prefabricat din beton armat KTO                                   | buc | 26.000     | 200.00   | 5,200.00            |
| 34. | 2710603420379   | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                           | kg  | 127.143    | 18.22    | 2,316.55            |
| 35. | 2811106301794   | Stilp metalic confectionat industrial                                     | buc | 53.000     | 500.00   | 26,500.00           |
| 36. | 2874115804768   | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8                        | buc | 118.000    | 2.75     | 324.50              |
| 37. | 2874115883030   | Saiba prec. plata pt. met M 6                                             | kg  | 1.180      | 88.00    | 103.84              |
| 38. | 2874135840405   | Piulite uzuale hexagonale M 6                                             | buc | 118.000    | 1.00     | 118.00              |
| 39. | 2881116002701   | Disc pentru taiat placi                                                   | buc | 26.612     | 280.00   | 7,451.36            |
| 40. | 4100116202806   | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                  | m3  | 280.560    | 21.00    | 5,891.75            |
| 41. | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                             | m3  | 12.310     | 21.00    | 258.51              |
| 42. | 4100126202818   | Apa                                                                       | m3  | 3.627      | 21.00    | 76.17               |
|     |                 | <b>Total materiale de construcții</b>                                     |     |            |          | <b>3,629,098.70</b> |

#### **Utilaje de construcții:**

|     |                |                                                                                    |      |         |        |            |
|-----|----------------|------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|------------|
| 1.  | 2592270004021  | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                       | h-ut | 15.233  | 183.02 | 2,788.02   |
| 2.  | 2912340002506  | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 7.617   | 178.79 | 1,361.79   |
| 3.  | 2912340002509  | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min               | h-ut | 9.090   | 178.79 | 1,625.20   |
| 4.  | 2922140007000  | Macara                                                                             | h-ut | 1.234   | 300.00 | 370.32     |
| 5.  | 2940340004200  | Masina de trasat benzi marca motor termic 29-33 kw 40-45 cp                        | h-ut | 7.070   | 484.55 | 3,425.96   |
| 6.  | 2952220000000  | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                     | h-ut | 1.555   | 598.07 | 929.94     |
| 7.  | 2952220003546  | Autogreder pina la 175 cp                                                          | h-ut | 83.927  | 539.93 | 45,314.54  |
| 8.  | 2952240004003  | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                | h-ut | 62.159  | 349.66 | 21,734.45  |
| 9.  | 2952240004010  | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                   | h-ut | 398.471 | 313.02 | 124,729.24 |
| 10. | 29522400040101 | Compactor 10 t                                                                     | h-ut | 20.122  | 349.66 | 7,035.79   |
| 11. | 2952240004105  | Compactor 5-6 t                                                                    | h-ut | 27.743  | 293.02 | 8,129.17   |
| 12. | 2952240004125  | Compactor 25 t                                                                     | h-ut | 8.356   | 349.66 | 2,921.72   |
| 13. | 2952240005100  | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                       | h-ut | 62.159  | 875.33 | 54,409.46  |
| 14. | 2952260003501  | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                        | h-ut | 42.287  | 500.00 | 21,143.25  |
| 15. | 2952260003523  | Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3                                    | h-ut | 2.698   | 348.56 | 940.52     |
| 16. | 2952260003552  | Buldozer pe senile 79 kW                                                           | h-ut | 1.916   | 412.59 | 790.40     |
| 17. | 2952260003554  | Buldozer 79kw (108CP)                                                              | h-ut | 35.325  | 412.59 | 14,574.78  |
| 18. | 2952270003380  | Ciocan pneumatic 8-15 kg                                                           | h-ut | 9.090   | 7.50   | 68.17      |
| 19. | 29522700076111 | Distribuitor de criblura                                                           | h-ut | 0.787   | 539.93 | 424.92     |
| 20. | 3410520001373  | Automacara 5 tf                                                                    | h-ut | 3.000   | 300.00 | 900.00     |
| 21. | 3410540000007  | Autobasculanta-10t                                                                 | h-ut | 79.153  | 498.56 | 39,462.47  |

|     |               |                                               |      |        |        |                   |
|-----|---------------|-----------------------------------------------|------|--------|--------|-------------------|
| 22. | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 31.901 | 218.57 | 6,972.49          |
|     |               | <b>Total utilaje de construcții</b>           |      |        |        | <b>360,052.61</b> |

|                     |          |              |
|---------------------|----------|--------------|
| Total               | XDR      | 4,335,870.62 |
| Asigurarea sociala  | 24.00 %  | 83,212.63    |
| Total               | 100.00 + | 4,419,083.26 |
| Cheltuieli de regie | 7.00 %   | 309,335.83   |
| Total               | 100.00 + | 4,728,419.08 |
| Beneficiu de deviz  | 3.00 %   | 141,852.57   |
| Total               | 100.00 + | 4,870,271.66 |
| TVA                 | 20.00 %  | 974,054.33   |

**Total deviz:** **5,844,325.99**

Intocmit \_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat \_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia capitala a strazii 1 Mai din  
s.Mereni

Investitor

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| Nr crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                                                                                         | U.M.   | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|---------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|         |                             |                                                                                                                                                                                                                                                 |        |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1       | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                               | 4      | 5                                      | 6                    | 7                      |
|         |                             | <b>1. Etapa I</b>                                                                                                                                                                                                                               |        |                                        |                      |                        |
|         |                             | <b>1.1. Lucrari pregatitoare</b>                                                                                                                                                                                                                |        |                                        |                      |                        |
|         |                             | <b>1.1.1. Decaparea structurii rutiere existente</b>                                                                                                                                                                                            |        |                                        |                      |                        |
| 1       | DG06B                       | (h=5cm) Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor, gurilor de scurgere etc., executate in alei, trotuare sau fundatii de drumuri                                     | m3     |                                        |                      | 398.97<br>287.20       |
|         | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 3.3800                                 | 84.97                | 287.20                 |
|         | 2912340002509               | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0.6000                                 | 178.79               | 107.27                 |
|         | 2952270003380               | Ciocan pneumatic 8-15 kg                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0.6000                                 | 7.50                 | 4.50                   |
| 2       | TsC61B                      | (incarcarea materialului de la demontare) Sapatura mecanica a pamintului cu excavator "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta pe obiecte de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 2 | 100 m3 |                                        |                      | 6,848.87<br>620.28     |
|         | 9310060019930               | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 7.3000                                 | 84.97                | 620.28                 |
|         | 2952260003523               | Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 17.8700                                | 348.56               | 6,228.59               |
| 3       | TsI51A1                     | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (in rezerva)                                                                                                                                                            | t      |                                        |                      | 11.57<br>0.00          |
|         | 3410540000007               | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0.0232                                 | 498.56               | 11.57                  |
| 4       | TsC51C                      | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                               | 100 m3 |                                        |                      | 207.46<br>32.26        |
|         | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 0.3800                                 | 84.97                | 32.26                  |
|         | 1411122201752               | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                   | m3     | 0.0050                                 | 349.40               | 1.78                   |
|         | 2952260003554               | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0.4200                                 | 412.59               | 173.43                 |
| 5       | TsC50C k=2                  | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III                                                                                                                     | 100 m3 |                                        |                      | 133.84<br>0.00         |
|         | 1411122201752               | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                   | m3     | 0.0140                                 | 349.40               | 10.07                  |
|         | 2952260003554               | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0.1500                                 | 412.59               | 123.78                 |
|         |                             | <b>1.1.2. Ridicarea caminilor de vizare</b>                                                                                                                                                                                                     |        |                                        |                      |                        |
| 6       | AcE07A k=0.8                | (Demontare) Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I                                                                     | buc    |                                        |                      | 47.58<br>47.58         |
|         | 7129090010600               | Drenor-canalist                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 0.7000                                 | 84.97                | 47.58                  |
| 7       | DI119                       | (monolitizarea inelelor) Fundatii monolite din beton C16/20(XO) la edificiile artificiale                                                                                                                                                       | m3     |                                        |                      | 2,291.27<br>271.05     |
|         | 9310060019930               | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 3.1900                                 | 84.97                | 271.05                 |
|         | 2663102100001               | Beton clasa C16/20                                                                                                                                                                                                                              | m3     | 1.0200                                 | 1,548.61             | 1,579.58               |
|         | 2010102903495               | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                           | m3     | 0.0370                                 | 8,333.33             | 308.33                 |
|         | 2922140007000               | Macara                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0.4280                                 | 300.00               | 132.30                 |
| 8       | DE16B                       | (KT7-3) Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv                                                                                                                 | buc    |                                        |                      | 414.14<br>16.14        |
|         | 7123030012500               | Montator P.B                                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0.1900                                 | 84.97                | 16.14                  |
|         | 2666122800611-1             | Element prefabricat din beton armat KT7-3                                                                                                                                                                                                       | buc    | 1.0000                                 | 380.00               | 380.00                 |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5      | 6      | 7                |
|----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|------------------|
|    | 3410520001373 | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0.0600 | 300.00 | 18.00            |
| 9  | AcE07A        | Montarea capacelor din fonta (existenta) sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I                                              | buc    |        |        | 80.86<br>59.48   |
|    | 7129090010600 | Drenor-canalist                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 0.7000 | 84.97  | 59.48            |
|    | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                            | kg     | 6.4700 | 1.75   | 11.66            |
|    | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                        | m3     | 0.0250 | 371.64 | 9.57             |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                            | m3     | 0.0070 | 21.00  | 0.15             |
|    |               | <b>1.2. Lucrari de terasament</b>                                                                                                                                                                                        |        |        |        |                  |
| 10 | TsC03F1       | ( debleu; Y=1.8 t/m3) Saptatura 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 |        |        | 1,125.00<br>0.00 |
|    | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                              | h-ut   | 2.2500 | 500.00 | 1,125.00         |
| 11 | TsI51A1       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (in rezerva)                                                                                                                                     | t      |        |        | 11.57<br>0.00    |
|    | 3410540000007 | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0.0232 | 498.56 | 11.57            |
| 12 | TsC03F1       | ( debleu; Y=1.8 t/m3) Saptatura 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 |        |        | 1,125.00<br>0.00 |
|    | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                              | h-ut   | 2.2500 | 500.00 | 1,125.00         |
| 13 | TsI51A1       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (in rambleu si pentru umplutura acostamente)                                                                                                     | t      |        |        | 11.57<br>0.00    |
|    | 3410540000007 | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0.0232 | 498.56 | 11.57            |
| 14 | TsC51B        | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                         | 100 m3 |        |        | 197.02<br>30.59  |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0.3600 | 84.97  | 30.59            |
|    | 1411122201752 | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                            | m3     | 0.0040 | 349.40 | 1.40             |
|    | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0.4000 | 412.59 | 165.04           |
| 15 | TsC50B k=2    | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria II                                                                                               | 100 m3 |        |        | 123.91<br>0.00   |
|    | 1411122201752 | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                            | m3     | 0.0120 | 349.40 | 8.38             |
|    | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0.1400 | 412.59 | 115.53           |
| 16 | DI96          | (Numai compactor 25t) Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma                                                                                                   | 100 m3 |        |        | 416.79<br>0.00   |
|    | 2952240004125 | Compactor 25 t                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 1.1920 | 349.66 | 416.79           |
| 17 | TsD14A01      | Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri | m3     |        |        | 42.86<br>0.00    |
|    | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                 | m3     | 1.0000 | 21.00  | 21.00            |
|    | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0.1000 | 218.57 | 21.86            |
|    |               | <b>1.3. Lucrari de finisare si planificare</b>                                                                                                                                                                           |        |        |        |                  |
| 18 | TsE05B        | (acostamentul) Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II           | 100m2  |        |        | 102.05<br>0.00   |
|    | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0.1890 | 539.93 | 102.05           |
| 19 | TsE05B        | (terasamentul) Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II           | 100m2  |        |        | 102.05<br>0.00   |
|    | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0.1890 | 539.93 | 102.05           |
|    |               | <b>1.4. Lucrari de consolidare</b>                                                                                                                                                                                       |        |        |        |                  |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                           | 4      | 5      | 6        | 7                |
|----|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|------------------|
|    |                |                                                                                                                                                                                                                             |        |        |          |                  |
|    |                | <b>1.4.1. Amenajarea bordurilor<br/>BR100.30.15</b>                                                                                                                                                                         |        |        |          |                  |
| 20 | TsC54B         | (LA30 fr. 16-32mm; Kcomp=1.26; h=10cm) Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                                  | m3     |        |          | 640.88<br>84.12  |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0.9900 | 84.97    | 84.12            |
|    | 14111222016601 | Piatra sparta fr.16-32 mm                                                                                                                                                                                                   | m3     | 1.2600 | 349.40   | 440.24           |
|    | 4100126202818  | Apa                                                                                                                                                                                                                         | m3     | 0.1000 | 21.00    | 2.10             |
|    | 2912340002506  | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                          | h-ut   | 0.2100 | 178.79   | 37.55            |
|    | 2592270004021  | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0.4200 | 183.02   | 76.87            |
| 21 | DE10A          | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton (C16/20 XO=22.40m3) 30x15 cm (BR 100.30.15)                                                                                                  | m      |        |          | 250.73<br>50.13  |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0.1500 | 84.97    | 12.75            |
|    | 7129020012800  | Pavator                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0.4400 | 84.97    | 37.39            |
|    | 2663102100001  | Beton clasa C16/20                                                                                                                                                                                                          | m3     | 0.0350 | 1,548.61 | 54.20            |
|    | 2651122100024  | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                                                                              | kg     | 2.9200 | 1.75     | 5.11             |
|    | 1421102200513  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                           | m3     | 0.0080 | 371.64   | 2.97             |
|    | 2666122800285  | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150                                                                                                                                                                   | m      | 1.0050 | 137.50   | 138.19           |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                               | m3     | 0.0060 | 21.00    | 0.13             |
|    |                | <b>1.4.2. Amenajarea gazonului cu strat vegetal H=10cm cu insemnarea cu iarba</b>                                                                                                                                           |        |        |          |                  |
| 22 | TsC03E1 k=0.9  | (incarcarea solului din depozit) Saptura 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. I               | 100 m3 |        |          | 877.48<br>0.00   |
|    | 2952260003501  | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                 | h-ut   | 1.9500 | 500.00   | 877.48           |
| 23 | TsI51A3        | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (din depozit)                                                                                                                                       | t      |        |          | 15.31<br>0.00    |
|    | 3410540000007  | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0.0307 | 498.56   | 15.31            |
| 24 | TsH05A         | Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime                                                                            | m2     |        |          | 9.35<br>9.35     |
|    | 7129020012880  | Peisagist-floricultor                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0.1100 | 84.97    | 9.35             |
| 25 | TsH09C         | Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp                                                                                                                                                      | 100m2  |        |          | 641.84<br>441.84 |
|    | 7129020012880  | Peisagist-floricultor                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 5.2000 | 84.97    | 441.84           |
|    | 0221107204435  | Seminte de plante-graminee perene (pm)                                                                                                                                                                                      | kg     | 1.0000 | 200.00   | 200.00           |
| 26 | TsH12A         | Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti                                                                                                                                                                              | 100m2  |        |          | 77.08<br>56.08   |
|    | 7129020012880  | Peisagist-floricultor                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0.6600 | 84.97    | 56.08            |
|    | 4100116202806  | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                    | m3     | 1.0000 | 21.00    | 21.00            |
|    |                | <b>1.5. Sistemul rutier</b>                                                                                                                                                                                                 |        |        |          |                  |
| 27 | DA04A k=2      | (S=1340m2; H=10cm) Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului                                              | 100 m3 |        |          | 2,278.50<br>0.00 |
|    | 2952220003546  | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 2.1100 | 539.93   | 2,278.50         |
| 28 | TsC19B1        | (Decaparea stratului existent din amestec din piatra sparta si balast cu mutarea; Hmed=20cm) Saptura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II | 100 m3 |        |          | 635.39<br>0.00   |
|    | 2952260003554  | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 1.5400 | 412.59   | 635.39           |
| 29 | TsC22D1        | Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul                                                                                                                                 | 100 m3 |        |          | 330.07           |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                     | 4      | 5      | 6         | 7                 |
|----|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-----------|-------------------|
|    |                 | pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II                                                                                                          |        |        |           | 0.00              |
|    | 2952260003554   | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0.8000 | 412.59    | 330.07            |
| 30 | TsC19B1         | (Inapoirea materialului de la decapare( amestic din piatra sparta si balast); H=10cm) Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II | 100 m3 |        |           | 635.39<br>0.00    |
|    | 2952260003554   | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 1.5400 | 412.59    | 635.39            |
| 31 | TsC03F1         | (Incarcarea materialului existent) 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 |        |           | 1,125.00<br>0.00  |
|    | 2952260003501   | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                           | h-ut   | 2.2500 | 500.00    | 1,125.00          |
| 32 | TsI51A1         | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (in depozit)                                                                                                                                  | t      |        |           | 11.57<br>0.00     |
|    | 3410540000007   | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0.0232 | 498.56    | 11.57             |
| 33 | TsC51C          | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                     | 100 m3 |        |           | 207.26<br>32.29   |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0.3800 | 84.97     | 32.29             |
|    | 1411122201752   | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                         | m3     | 0.0050 | 349.40    | 1.69              |
|    | 2952260003554   | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0.4200 | 412.59    | 173.29            |
| 34 | TsC50C          | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0km km, teren categoria III                                                                                         | 100 m3 |        |           | 133.54<br>0.00    |
|    | 1411122201752   | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                         | m3     | 0.0140 | 349.40    | 9.76              |
|    | 2952260003554   | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0.1500 | 412.59    | 123.78            |
| 35 | DA12C           | (H=15cm; Kcomp=1.26) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr.32-63mm conf. SM-EN 13242+A1;2010, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innorire                      | m3     |        |           | 558.79<br>25.49   |
|    | 7129020012800   | Pavator                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 0.3000 | 84.97     | 25.49             |
|    | 1411122201672   | Piatra sparta fr.32-63 mm                                                                                                                                                                                             | m3     | 1.2600 | 349.40    | 440.24            |
|    | 4100116202806   | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                              | m3     | 0.0500 | 21.00     | 1.05              |
|    | 2952220003546   | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0.0420 | 539.93    | 22.68             |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                     | h-ut   | 0.2180 | 313.02    | 68.24             |
|    | 3410540005603   | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0.0050 | 218.57    | 1.09              |
| 36 | DA12B           | (H=15cm; Kcomp=1.26) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr.32-63mm, fr.8-16mm conf. SM-EN 13242+A1;2010, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire              | m3     |        |           | 601.09<br>50.98   |
|    | 7129020012800   | Pavator                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 0.6000 | 84.97     | 50.98             |
|    | 1411122201646   | Piatra sparta fr.8-16 mm                                                                                                                                                                                              | m3     | 0.2030 | 349.40    | 70.93             |
|    | 1411122201672   | Piatra sparta fr.32-63 mm                                                                                                                                                                                             | m3     | 1.0570 | 349.40    | 369.32            |
|    | 4100116202806   | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                              | m3     | 0.1500 | 21.00     | 3.15              |
|    | 2952220003546   | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0.0420 | 539.93    | 22.68             |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                     | h-ut   | 0.2580 | 313.02    | 80.76             |
|    | 3410540005603   | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0.0150 | 218.57    | 3.28              |
| 37 | DI107           | (50/70) Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.8 l/m2)                                                                                                       | t      |        |           | 12,282.36<br>0.00 |
|    | 23203226000401  | Bitum (emulsie)                                                                                                                                                                                                       | t      | 1.0300 | 11,750.00 | 12,102.94         |
|    | 2952220000000   | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0.3000 | 598.07    | 179.42            |
| 38 | DB19G           | (BAD 22.4 conf. CP D.02.25:2021) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica                                                                       | m2     |        |           | 246.66<br>5.10    |
|    | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 0.0600 | 84.97     | 5.10              |
|    | 111100010001310 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4                                                                                                                                                         | t      | 0.1410 | 1,625.00  | 229.13            |
|    | 2710603420379   | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                                       | kg     | 0.0160 | 18.22     | 0.29              |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                     | h-ut   | 0.0079 | 313.02    | 2.47              |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                              | 4      | 5        | 6         | 7                 |
|----|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|-----------|-------------------|
|    | 2952240004003   | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0.0079   | 349.66    | 2.76              |
|    | 2952240005100   | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0.0079   | 875.33    | 6.92              |
| 39 | DI107           | (50/70) Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.3 l/m2)                                                                                                                                | t      |          |           | 12,281.69<br>0.00 |
|    | 23203226000401  | Bitum (emulsie)                                                                                                                                                                                                                                | t      | 1.0300   | 11,750.00 | 12,102.27         |
|    | 2952220000000   | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0.3000   | 598.07    | 179.42            |
| 40 | DB16H           | (BA 16. SR EN 13108) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica                                                                                                        | m2     |          |           | 194.48<br>4.25    |
|    | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0.0500   | 84.97     | 4.25              |
|    | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16                                                                                                                                                                                  | t      | 0.0970   | 1,875.00  | 181.88            |
|    | 2710603420379   | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                                                                | kg     | 0.0110   | 18.22     | 0.20              |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0.0053   | 313.02    | 1.66              |
|    | 2952240004003   | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0.0053   | 349.66    | 1.85              |
|    | 2952240005100   | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0.0053   | 875.33    | 4.64              |
|    |                 | <b>1.6. Amenajarea drumului</b>                                                                                                                                                                                                                |        |          |           |                   |
|    |                 | <b>1.6.1. Amenajarea trotuarelor</b>                                                                                                                                                                                                           |        |          |           |                   |
| 41 | DE11A           | (BR 100.20.8) Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton( C16/20 XO=10.85m3), de 10x20 cm                                    | m      |          |           | 139.79<br>25.49   |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 0.1200   | 84.97     | 10.20             |
|    | 7129020012800   | Pavator                                                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0.1800   | 84.97     | 15.29             |
|    | 2663102100001   | Beton clasa C16/20                                                                                                                                                                                                                             | m3     | 0.022794 | 1,548.61  | 35.30             |
|    | 2651122100024   | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                                                                                                 | kg     | 1.0200   | 1.75      | 1.78              |
|    | 1421102200513   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                              | m3     | 0.0030   | 371.64    | 1.11              |
|    | 2666122800325   | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100.20.8                                                                                                                                                                                              | m      | 1.0050   | 75.66     | 76.04             |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                  | m3     | 0.0030   | 21.00     | 0.06              |
| 42 | DI111           | (LA30 fr.16-32mm) Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare                                                                                                                                     | m2     |          |           | 88.45<br>21.75    |
|    | 9310060019930   | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0.2560   | 84.97     | 21.75             |
|    | 14111222016601  | Piatra sparta fr.16-32 mm                                                                                                                                                                                                                      | m3     | 0.1740   | 349.40    | 60.80             |
|    | 4100116202806   | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                       | m3     | 0.0200   | 21.00     | 0.42              |
|    | 2952240004105   | Compactor 5-6 t                                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0.0146   | 293.02    | 4.28              |
|    | 3410540005603   | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0.0055   | 218.57    | 1.20              |
| 43 | DI112 k=2       | (LA30 fr.16-32mm) Pentru fiecare 1*2=2.0 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111                                                                                                              | m2     |          |           | 6.28<br>2.29      |
|    | 9310060019930   | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0.0135   | 84.97     | 2.29              |
|    | 14111222016601  | Piatra sparta fr.16-32 mm                                                                                                                                                                                                                      | m3     | 0.0057   | 349.40    | 3.98              |
| 44 | DE18A           | (H=6cm conform SM SR EN 1338:2010) Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm | m2     |          |           | 261.78<br>50.64   |
|    | 7129020012800   | Pavator                                                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0.5802   | 84.97     | 49.30             |
|    | 9310060019922   | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 0.0158   | 84.97     | 1.34              |
|    | 2661112800655   | Placi din beton, pentru trotuare h=6cm                                                                                                                                                                                                         | m2     | 1.0150   | 168.67    | 171.20            |
|    | 2651122100027   | Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)                                                                                                                                                                                                    | kg     | 1.6000   | 1.75      | 2.80              |
|    | 2651122100442   | Ciment portland M400 saci, (pentru strat)                                                                                                                                                                                                      | kg     | 7.8700   | 1.75      | 13.77             |
|    | 1421102200546   | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)                                                                                                                                                                                           | m3     | 0.0050   | 371.64    | 1.86              |
|    | 1421102200547   | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)                                                                                                                                                                                             | m3     | 0.0428   | 371.64    | 15.91             |
|    | 2881116002701   | Disc pentru taiat placi                                                                                                                                                                                                                        | buc    | 0.0200   | 280.00    | 5.60              |
|    |                 | <b>1.6.2. Amenajarea intrarilor in curti</b>                                                                                                                                                                                                   |        |          |           |                   |
| 45 | TsC03F1         | (caseta; Y=1.8 t/m3) 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 |          |           | 1,125.00<br>0.00  |
|    | 2952260003501   | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 2.2500   | 500.00    | 1,125.00          |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                              | 4      | 5        | 6        | 7               |
|----|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|----------|-----------------|
|    |                 | 0,70 mc                                                                                                                                                                                                                                        |        |          |          |                 |
| 46 | TsI51A1         | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (in rezerva)                                                                                                                                                           | t      |          |          | 11.57<br>0.00   |
|    | 3410540000007   | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0.0232   | 498.56   | 11.57           |
| 47 | TsC51B          | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                                               | 100 m3 |          |          | 197.08<br>30.59 |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 0.3600   | 84.97    | 30.59           |
|    | 1411122201752   | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                  | m3     | 0.0040   | 349.40   | 1.46            |
|    | 2952260003554   | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0.4000   | 412.59   | 165.04          |
| 48 | TsC50B k=2      | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria II                                                                                                                     | 100 m3 |          |          | 123.97<br>0.00  |
|    | 1411122201752   | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                  | m3     | 0.0120   | 349.40   | 8.44            |
|    | 2952260003554   | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0.1400   | 412.59   | 115.53          |
| 49 | DE11A           | (BR 100.20.8) Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton( C16/20 XO=1.85m3), de 10x20 cm                                     | m      |          |          | 139.79<br>25.49 |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 0.1200   | 84.97    | 10.20           |
|    | 7129020012800   | Pavator                                                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0.1800   | 84.97    | 15.29           |
|    | 2663102100001   | Beton clasa C16/20                                                                                                                                                                                                                             | m3     | 0.022794 | 1,548.61 | 35.30           |
|    | 2651122100024   | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                                                                                                 | kg     | 1.0200   | 1.75     | 1.78            |
|    | 1421102200513   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                              | m3     | 0.0030   | 371.64   | 1.11            |
|    | 2666122800325   | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100.20.8                                                                                                                                                                                              | m      | 1.0050   | 75.66    | 76.04           |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                  | m3     | 0.0030   | 21.00    | 0.06            |
| 50 | DI111           | (LA30 fr.16-32mm) Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare                                                                                                                                     | m2     |          |          | 88.45<br>21.75  |
|    | 9310060019930   | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0.2560   | 84.97    | 21.75           |
|    | 14111222016601  | Piatra sparta fr.16-32 mm                                                                                                                                                                                                                      | m3     | 0.1740   | 349.40   | 60.80           |
|    | 4100116202806   | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                       | m3     | 0.0200   | 21.00    | 0.42            |
|    | 2952240004105   | Compactor 5-6 t                                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0.0146   | 293.02   | 4.28            |
|    | 3410540005603   | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0.0055   | 218.57   | 1.20            |
| 51 | DI112 k=3       | (LA30 fr.16-32mm) Pentru fiecare 1*3=3.0 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111                                                                                                              | m2     |          |          | 9.42<br>3.44    |
|    | 9310060019930   | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0.0135   | 84.97    | 3.44            |
|    | 14111222016601  | Piatra sparta fr.16-32 mm                                                                                                                                                                                                                      | m3     | 0.0057   | 349.40   | 5.97            |
| 52 | DE18A           | (H=8cm conform SM SR EN 1338:2010) Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm | m2     |          |          | 293.58<br>50.64 |
|    | 7129020012800   | Pavator                                                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0.5802   | 84.97    | 49.30           |
|    | 9310060019922   | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 0.0158   | 84.97    | 1.34            |
|    | 2661112800655-1 | Placi din beton, pentru trotuare h=8cm                                                                                                                                                                                                         | m2     | 1.0150   | 200.00   | 203.00          |
|    | 2651122100027   | Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)                                                                                                                                                                                                    | kg     | 1.6000   | 1.75     | 2.80            |
|    | 2651122100442   | Ciment portland M400 saci, (pentru strat)                                                                                                                                                                                                      | kg     | 7.8700   | 1.75     | 13.77           |
|    | 1421102200546   | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)                                                                                                                                                                                           | m3     | 0.0050   | 371.64   | 1.86            |
|    | 1421102200547   | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)                                                                                                                                                                                             | m3     | 0.0428   | 371.64   | 15.91           |
|    | 2881116002701   | Disc pentru taiat placi                                                                                                                                                                                                                        | buc    | 0.0200   | 280.00   | 5.60            |
|    |                 | <b>1.6.3. Amenajarea drumului lateral</b>                                                                                                                                                                                                      |        |          |          |                 |
| 53 | nota            | TIP I                                                                                                                                                                                                                                          | m2     |          |          | 0.00<br>0.00    |
| 54 | DA12B           | (H=20cm; Kcomp=1.26) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr.32-63mm, fr.8-16mm conf. SM-EN 13242+A1;2010, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore                                       | m3     |          |          | 601.09<br>50.98 |
|    | 7129020012800   | Pavator                                                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0.6000   | 84.97    | 50.98           |
|    | 1411122201646   | Piatra sparta fr.8-16 mm                                                                                                                                                                                                                       | m3     | 0.2030   | 349.40   | 70.93           |
|    | 1411122201672   | Piatra sparta fr.32-63 mm                                                                                                                                                                                                                      | m3     | 1.0570   | 349.40   | 369.32          |
|    | 4100116202806   | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                       | m3     | 0.1500   | 21.00    | 3.15            |
|    | 2952220003546   | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0.0420   | 539.93   | 22.68           |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0.2580   | 313.02   | 80.76           |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                             | 4     | 5       | 6         | 7                  |
|----|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|-----------|--------------------|
|    |                 | 14 de 14tf                                                                                                                                                                                                    |       |         |           |                    |
|    | 3410540005603   | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                 | h-ut  | 0.0150  | 218.57    | 3.28               |
| 55 | DI107           | (50/70) Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.8 l/m2)                                                                                               | t     |         |           | 12,280.71<br>0.00  |
|    | 23203226000401  | Bitum (emulsie)                                                                                                                                                                                               | t     | 1.0300  | 11,750.00 | 12,101.29          |
|    | 2952220000000   | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                | h-ut  | 0.3000  | 598.07    | 179.42             |
| 56 | DB19G           | (BAD 22.4 conf. CP D.02.25:2021) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica                                                               | m2    |         |           | 246.67<br>5.10     |
|    | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                                                                                    | h-om  | 0.0600  | 84.97     | 5.10               |
|    | 111100010001310 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4                                                                                                                                                 | t     | 0.1410  | 1,625.00  | 229.13             |
|    | 2710603420379   | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                               | kg    | 0.0160  | 18.22     | 0.29               |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                              | h-ut  | 0.0079  | 313.02    | 2.47               |
|    | 2952240004003   | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                           | h-ut  | 0.0079  | 349.66    | 2.76               |
|    | 2952240005100   | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                                  | h-ut  | 0.0079  | 875.33    | 6.92               |
| 57 | DI107           | (50/70) Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.3 l/m2)                                                                                               | t     |         |           | 12,283.53<br>0.00  |
|    | 23203226000401  | Bitum (emulsie)                                                                                                                                                                                               | t     | 1.0300  | 11,750.00 | 12,104.11          |
|    | 2952220000000   | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                | h-ut  | 0.3000  | 598.07    | 179.42             |
| 58 | DB16H           | (BA 16. SR EN 13108) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica                                                                       | m2    |         |           | 194.48<br>4.25     |
|    | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                                                                                    | h-om  | 0.0500  | 84.97     | 4.25               |
|    | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16                                                                                                                                                 | t     | 0.0970  | 1,875.00  | 181.88             |
|    | 2710603420379   | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                               | kg    | 0.0110  | 18.22     | 0.20               |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                              | h-ut  | 0.0053  | 313.02    | 1.66               |
|    | 2952240004003   | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                           | h-ut  | 0.0053  | 349.66    | 1.85               |
|    | 2952240005100   | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                                  | h-ut  | 0.0053  | 875.33    | 4.64               |
| 59 | nota            | TIP II                                                                                                                                                                                                        | m2    |         |           | 0.00<br>0.00       |
| 60 | DI134           | (LA30 fr.32-63mm, LA30 fr.8-16mm, LA30 fr.4-8mm, savura conf. SM-EN 13242+A1:2010; Kcomp=1.26) Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm | 100m2 |         |           | 9,836.52<br>419.75 |
|    | 9310060019930   | Muncitor                                                                                                                                                                                                      | h-om  | 4.9400  | 84.97     | 419.75             |
|    | 1411122201661   | Piatra sparta fr.32-63 mm                                                                                                                                                                                     | m3    | 18.9000 | 349.40    | 6,603.66           |
|    | 14111222017521  | Piatra sparta fr.8-16mm                                                                                                                                                                                       | m3    | 1.5000  | 349.40    | 524.10             |
|    | 1411122201645   | Piatra sparta 4-8 mm                                                                                                                                                                                          | m3    | 1.0000  | 349.40    | 349.40             |
|    | 11202062010361  | Savura                                                                                                                                                                                                        | m3    | 1.0000  | 324.00    | 324.00             |
|    | 4100116202806   | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                      | m3    | 3.0000  | 21.00     | 63.00              |
|    | 2952220003546   | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                     | h-ut  | 0.0420  | 539.93    | 22.68              |
|    | 2952260003552   | Buldozer pe senile 79 kW                                                                                                                                                                                      | h-ut  | 0.2580  | 412.59    | 106.45             |
|    | 2952240004105   | Compactor 5-6 t                                                                                                                                                                                               | h-ut  | 1.1200  | 293.02    | 328.18             |
|    | 29522400040101  | Compactor 10 t                                                                                                                                                                                                | h-ut  | 2.7100  | 349.66    | 947.58             |
|    | 3410540005603   | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                 | h-ut  | 0.4140  | 218.57    | 90.49              |
|    | 29522700076111  | Distribuitor de criblura                                                                                                                                                                                      | h-ut  | 0.1060  | 539.93    | 57.23              |
| 61 | DI134A1 k=5     | (LA30 fr.32-63mm)Corectie: pentru fiecare 1*5=5.0 cm urmat de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134                                                                                                  | 100m2 |         |           | 2,201.22<br>0.00   |
|    | 1411122201661   | Piatra sparta fr.32-63 mm                                                                                                                                                                                     | m3    | 1.2600  | 349.40    | 2,201.22           |
|    |                 | <b>1.6.4. Instalarea indicatoarelor rutiere</b>                                                                                                                                                               |       |         |           |                    |
| 62 | DF18A           | Plantarea stîlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial ( pe fundatie din beton (C12/15) =d0.4m*1.2m=0.15m3/buc)                                                 | buc   |         |           | 816.78<br>92.62    |
|    | 7123010010200   | Betonist                                                                                                                                                                                                      | h-om  | 0.3300  | 84.97     | 28.04              |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                          | h-om  | 0.7600  | 84.97     | 64.58              |
|    | 2663102100000   | Beton C12/15                                                                                                                                                                                                  | m3    | 0.1500  | 1,494.44  | 224.17             |
|    | 2811106301794   | Stîlp metalic confectionat industrial                                                                                                                                                                         | buc   | 1.0000  | 500.00    | 500.00             |
| 63 | DF20A           | Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de                                                                                                                                                          | buc   |         |           | 933.05             |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                               | 4      | 5       | 6      | 7        |
|----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|--------|----------|
|    |               | otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti                                                                                                                                                    |        |         |        | 23.79    |
|    | 7214240021800 | Lacatus mecanic                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 0.2800  | 84.97  | 23.79    |
|    | 2615107326105 | Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial                                                                                                                                                                       | buc    | 1.0000  | 900.00 | 900.00   |
|    | 2874115804768 | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8                                                                                                                                                                                              | buc    | 2.0000  | 2.75   | 5.50     |
|    | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                                                                                                                   | buc    | 2.0000  | 1.00   | 2.00     |
|    | 2874115883030 | Saiba prec. plata pt. met M 6                                                                                                                                                                                                                   | kg     | 0.0200  | 88.00  | 1.76     |
|    |               | <b>1.6.5. Executarea marcajului rutier</b>                                                                                                                                                                                                      |        |         |        |          |
| 64 | DF17A         | Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile                                                                                                                                         | m2     |         |        | 140.12   |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                                                 |        |         |        | 39.94    |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 0.3800  | 84.97  | 32.29    |
|    | 7141020013300 | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 0.0900  | 84.97  | 7.65     |
|    | 2430126108720 | Email alb ii E.109-5                                                                                                                                                                                                                            | kg     | 0.7300  | 55.00  | 40.15    |
|    | 2430226109418 | Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9                                                                                                                                                                                             | kg     | 0.3500  | 65.00  | 22.75    |
|    | 2513206621650 | Placi tehnice cauciuc pt. gamituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime                                                                                                                                                            | kg     | 0.1140  | 123.00 | 14.02    |
|    | 2940340004200 | Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0.0480  | 484.55 | 23.26    |
|    |               | <b>2. Etapa II</b>                                                                                                                                                                                                                              |        |         |        |          |
|    |               | <b>2.1. Lucrari pregatitoare</b>                                                                                                                                                                                                                |        |         |        |          |
|    |               | <b>2.1.1. Decaparea structurii rutiere existente</b>                                                                                                                                                                                            |        |         |        |          |
| 65 | DG06B         | (h=5cm) Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor, gurilor de scurgere etc., executate in alei, trotuare sau fundatii de drumuri                                     | m3     |         |        | 398.97   |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                                                 |        |         |        | 287.20   |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 3.3800  | 84.97  | 287.20   |
|    | 2912340002509 | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0.6000  | 178.79 | 107.27   |
|    | 2952270003380 | Ciocan pneumatic 8-15 kg                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0.6000  | 7.50   | 4.50     |
| 66 | TsC61B        | (incarcarea materialului de la demontare) Sapatura mecanica a pamintului cu excavator "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta pe obiecte de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 2 | 100 m3 |         |        | 6,848.90 |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                                                 |        |         |        | 620.28   |
|    | 9310060019930 | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 7.3000  | 84.97  | 620.28   |
|    | 2952260003523 | Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 17.8700 | 348.56 | 6,228.62 |
| 67 | TsI51A1       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (in rezerva)                                                                                                                                                            | t      |         |        | 11.57    |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                                                 |        |         |        | 0.00     |
|    | 3410540000007 | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0.0232  | 498.56 | 11.57    |
| 68 | TsC51C        | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                               | 100 m3 |         |        | 207.33   |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                                                 |        |         |        | 32.33    |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 0.3800  | 84.97  | 32.33    |
|    | 1411122201752 | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                   | m3     | 0.0050  | 349.40 | 1.90     |
|    | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0.4200  | 412.59 | 173.11   |
| 69 | TsC50C k=2    | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III                                                                                                                     | 100 m3 |         |        | 133.65   |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                                                 |        |         |        | 0.00     |
|    | 1411122201752 | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                   | m3     | 0.0140  | 349.40 | 9.87     |
|    | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0.1500  | 412.59 | 123.78   |
|    |               | <b>2.1.2. Ridicarea caminilor de vizare</b>                                                                                                                                                                                                     |        |         |        |          |
| 70 | AcE07A k=0.8  | (Demontare) Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I                                                                     | buc    |         |        | 47.58    |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                                                 |        |         |        | 47.58    |
|    | 7129090010600 | Drenor-canalist                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 0.7000  | 84.97  | 47.58    |
| 71 | DI119         | (monolitizarea inelelor) Fundatii monolite din beton C16/20(XO) la edificiile artificiale                                                                                                                                                       | m3     |         |        | 2,291.22 |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5      | 6        | 7        |
|----|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|----------|
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                          |        |        |          | 271.05   |
|    | 9310060019930   | Muncitor                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 3.1900 | 84.97    | 271.05   |
|    | 2663102100001   | Beton clasa C16/20                                                                                                                                                                                                       | m3     | 1.0200 | 1,548.61 | 1,579.58 |
|    | 2010102903495   | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                    | m3     | 0.0370 | 8,333.33 | 308.33   |
|    | 2922140007000   | Macara                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0.4280 | 300.00   | 132.25   |
| 72 | DE16B           | (KTO) Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv                                                                                            | buc    |        |          | 234.14   |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                          |        |        |          | 16.14    |
|    | 7123030012500   | Montator P.B                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 0.1900 | 84.97    | 16.14    |
|    | 2666122800611-2 | Element prefabricat din beton armat KTO                                                                                                                                                                                  | buc    | 1.0000 | 200.00   | 200.00   |
|    | 3410520001373   | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0.0600 | 300.00   | 18.00    |
| 73 | DE16B           | (KT7-3) Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv                                                                                          | buc    |        |          | 414.14   |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                          |        |        |          | 16.14    |
|    | 7123030012500   | Montator P.B                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 0.1900 | 84.97    | 16.14    |
|    | 2666122800611-1 | Element prefabricat din beton armat KT7-3                                                                                                                                                                                | buc    | 1.0000 | 380.00   | 380.00   |
|    | 3410520001373   | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0.0600 | 300.00   | 18.00    |
| 74 | AcE07A          | Montarea capacelor din fonta (existenta) sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I                                              | buc    |        |          | 80.86    |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                          |        |        |          | 59.48    |
|    | 7129090010600   | Drenor-canalist                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 0.7000 | 84.97    | 59.48    |
|    | 2651122100402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                            | kg     | 6.4700 | 1.75     | 11.66    |
|    | 1421102200525   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                        | m3     | 0.0250 | 371.64   | 9.57     |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                            | m3     | 0.0070 | 21.00    | 0.15     |
|    |                 | <b>2.2. Lucrari de terasament</b>                                                                                                                                                                                        |        |        |          |          |
| 75 | TsC03F1         | ( debleu; Y=1.8 t/m3) 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 |        |          | 1,125.00 |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                          |        |        |          | 0.00     |
|    | 2952260003501   | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                              | h-ut   | 2.2500 | 500.00   | 1,125.00 |
| 76 | TsI51A1         | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (in rezerva)                                                                                                                                     | t      |        |          | 11.57    |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                          |        |        |          | 0.00     |
|    | 3410540000007   | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0.0232 | 498.56   | 11.57    |
| 77 | TsC03F1         | ( debleu; Y=1.8 t/m3) 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 |        |          | 1,125.00 |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                          |        |        |          | 0.00     |
|    | 2952260003501   | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                              | h-ut   | 2.2500 | 500.00   | 1,125.00 |
| 78 | TsI51A1         | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (in rambleu si pentru umplutura acostamente)                                                                                                     | t      |        |          | 11.57    |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                          |        |        |          | 0.00     |
|    | 3410540000007   | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0.0232 | 498.56   | 11.57    |
| 79 | TsC51B          | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                         | 100 m3 |        |          | 197.02   |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                          |        |        |          | 30.59    |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0.3600 | 84.97    | 30.59    |
|    | 1411122201752   | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                            | m3     | 0.0040 | 349.40   | 1.40     |
|    | 2952260003554   | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0.4000 | 412.59   | 165.04   |
| 80 | TsC50B k=2      | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria II                                                                                               | 100 m3 |        |          | 123.91   |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                          |        |        |          | 0.00     |
|    | 1411122201752   | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                            | m3     | 0.0120 | 349.40   | 8.38     |
|    | 2952260003554   | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0.1400 | 412.59   | 115.53   |
| 81 | DI96            | (Numai compactor 25t) Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma                                                                                                   | 100 m3 |        |          | 416.79   |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                          |        |        |          | 0.00     |
|    | 2952240004125   | Compactor 25 t                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 1.1920 | 349.66   | 416.79   |
| 82 | TsD14A01        | Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri | m3     |        |          | 42.86    |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                          |        |        |          | 0.00     |
|    | 4100116202806   | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                 | m3     | 1.0000 | 21.00    | 21.00    |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                              | 4      | 5      | 6        | 7                |
|----|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|------------------|
|    | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0.1000 | 218.57   | 21.86            |
|    |                | <b>2.3. Lucrari de finisare si planificare</b>                                                                                                                                                                 |        |        |          |                  |
| 83 | TsE05B         | (acostamentul) Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II | 100m2  |        |          | 102.04<br>0.00   |
|    | 2952220003546  | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0.1890 | 539.93   | 102.04           |
| 84 | TsE05B         | (terasamentul) Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II | 100m2  |        |          | 102.05<br>0.00   |
|    | 2952220003546  | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0.1890 | 539.93   | 102.05           |
|    |                | <b>2.4. Lucrari de consolidare</b>                                                                                                                                                                             |        |        |          |                  |
|    |                | <b>2.4.1. Amenajarea bordurelor<br/>BR100.30.15</b>                                                                                                                                                            |        |        |          |                  |
| 85 | TsC54B         | (LA30 fr. 16-32mm; Kcomp=1.26; h=10cm) Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                     | m3     |        |          | 640.88<br>84.12  |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                           | h-om   | 0.9900 | 84.97    | 84.12            |
|    | 14111222016601 | Piatra sparta fr.16-32 mm                                                                                                                                                                                      | m3     | 1.2600 | 349.40   | 440.24           |
|    | 4100126202818  | Apa                                                                                                                                                                                                            | m3     | 0.1000 | 21.00    | 2.10             |
|    | 2912340002506  | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                             | h-ut   | 0.2100 | 178.79   | 37.55            |
|    | 2592270004021  | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0.4200 | 183.02   | 76.87            |
| 86 | DE10A          | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton (C16/20 XO=27,76m3) 30x15 cm (BR 100.30.15)                                                                                     | m      |        |          | 250.73<br>50.13  |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                           | h-om   | 0.1500 | 84.97    | 12.75            |
|    | 7129020012800  | Pavator                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0.4400 | 84.97    | 37.39            |
|    | 2663102100001  | Beton clasa C16/20                                                                                                                                                                                             | m3     | 0.0350 | 1,548.61 | 54.20            |
|    | 2651122100024  | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                                                                 | kg     | 2.9200 | 1.75     | 5.11             |
|    | 1421102200513  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                              | m3     | 0.0080 | 371.64   | 2.97             |
|    | 2666122800285  | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150                                                                                                                                                      | m      | 1.0050 | 137.50   | 138.19           |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                  | m3     | 0.0060 | 21.00    | 0.13             |
|    |                | <b>2.4.2. Amenajarea gazonului cu strat vegetal H=10cm cu insemnarea cu iarba</b>                                                                                                                              |        |        |          |                  |
| 87 | TsC03E1 k=0.9  | (incarcarea solului din depozit) Saptura 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. I  | 100 m3 |        |          | 877.49<br>0.00   |
|    | 2952260003501  | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                    | h-ut   | 1.9500 | 500.00   | 877.49           |
| 88 | TsI51A3        | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (din depozit)                                                                                                                          | t      |        |          | 15.31<br>0.00    |
|    | 3410540000007  | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0.0307 | 498.56   | 15.31            |
| 89 | TsH05A         | Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime                                                               | m2     |        |          | 9.35<br>9.35     |
|    | 7129020012880  | Peisagist-floricultor                                                                                                                                                                                          | h-om   | 0.1100 | 84.97    | 9.35             |
| 90 | TsH09C         | Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp                                                                                                                                         | 100m2  |        |          | 641.84<br>441.84 |
|    | 7129020012880  | Peisagist-floricultor                                                                                                                                                                                          | h-om   | 5.2000 | 84.97    | 441.84           |
|    | 0221107204435  | Seminte de plante-graminee perene (pm)                                                                                                                                                                         | kg     | 1.0000 | 200.00   | 200.00           |
| 91 | TsH12A         | Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti                                                                                                                                                                 | 100m2  |        |          | 77.08<br>56.08   |
|    | 7129020012880  | Peisagist-floricultor                                                                                                                                                                                          | h-om   | 0.6600 | 84.97    | 56.08            |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                           | 4      | 5      | 6      | 7                |
|-----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|------------------|
|     | 4100116202806 | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                                                    | m3     | 1.0000 | 21.00  | 21.00            |
|     |               | <b>2.5. Sistemul rutier</b>                                                                                                                                                                                                 |        |        |        |                  |
| 92  | DA04A k=2     | (S=1340m <sup>2</sup> ; H=10cm) Scarificaera mecanică a platformei drumului, executată cu autogreder, pe adâncimea necesară, însă cel puțin 5 cm, în împietruiri fără adunarea materialului                                 | 100 m3 |        |        | 2,278.50<br>0.00 |
|     | 2952220003546 | Autogreder pînă la 175 cp                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 2.1100 | 539.93 | 2,278.50         |
| 93  | TsC19B1       | (Decaparea stratului existent din amestec din piatră spartă și balast cu mutarea; Hmed=20cm) Săpătură mecanică cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv împingerea pămîntului pînă la 10 m, în teren cat. II | 100 m3 |        |        | 635.39<br>0.00   |
|     | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 1.5400 | 412.59 | 635.39           |
| 94  | TsC22D1       | Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 și TsC21, pentru transportul pămîntului pe fiecare 10 m în plus, peste distanța prevăzută la articolele respective TSB19B1 teren cat. II                     | 100 m3 |        |        | 330.07<br>0.00   |
|     | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0.8000 | 412.59 | 330.07           |
| 95  | TsC19B1       | (Înapoierea materialului de la decapare( amestec din piatră spartă și balast); H=10cm) Săpătură mecanică cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv împingerea pămîntului pînă la 10 m, în teren cat. II       | 100 m3 |        |        | 635.39<br>0.00   |
|     | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 1.5400 | 412.59 | 635.39           |
| 96  | TsC03F1       | (Încărcarea materialului existent) Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pămînt cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II            | 100 m3 |        |        | 1,125.00<br>0.00 |
|     | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                 | h-ut   | 2.2500 | 500.00 | 1,125.00         |
| 97  | TsI51A1       | Transportarea pămîntului cu autobasculantă de 10 t la distanța de: 1 km (în depozit)                                                                                                                                        | t      |        |        | 11.57<br>0.00    |
|     | 3410540000007 | Autobasculantă-10t                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0.0232 | 498.56 | 11.57            |
| 98  | TsC51C        | Lucrări la descărcarea pămîntului în depozit, teren categoria III                                                                                                                                                           | 100 m3 |        |        | 207.28<br>32.29  |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0.3800 | 84.97  | 32.29            |
|     | 1411122201752 | Piatră spartă                                                                                                                                                                                                               | m3     | 0.0050 | 349.40 | 1.70             |
|     | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0.4200 | 412.59 | 173.29           |
| 99  | TsC50C        | Repararea și întretinerea drumurilor naturale la transportarea pămîntului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III                                                                                                 | 100 m3 |        |        | 133.58<br>0.00   |
|     | 1411122201752 | Piatră spartă                                                                                                                                                                                                               | m3     | 0.0140 | 349.40 | 9.80             |
|     | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0.1500 | 412.59 | 123.78           |
| 100 | DA12C         | (H=15cm; Kcomp=1.26) Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă LA30 fr.32-63mm conf. SM-EN 13242+A1;2010, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat fără împanare, fără înnorire                            | m3     |        |        | 558.79<br>25.49  |
|     | 7129020012800 | Pavator                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0.3000 | 84.97  | 25.49            |
|     | 1411122201672 | Piatră spartă fr.32-63 mm                                                                                                                                                                                                   | m3     | 1.2600 | 349.40 | 440.24           |
|     | 4100116202806 | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                                                    | m3     | 0.0500 | 21.00  | 1.05             |
|     | 2952220003546 | Autogreder pînă la 175 cp                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0.0420 | 539.93 | 22.68            |
|     | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                            | h-ut   | 0.2180 | 313.02 | 68.24            |
|     | 3410540005603 | Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0.0050 | 218.57 | 1.09             |
| 101 | DA12B         | (H=15cm; Kcomp=1.26) Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă LA30 fr.32-63mm, fr.8-16mm conf. SM-EN 13242+A1;2010, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu împanare fără înnorire                    | m3     |        |        | 601.09<br>50.98  |
|     | 7129020012800 | Pavator                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0.6000 | 84.97  | 50.98            |
|     | 1411122201646 | Piatră spartă fr.8-16 mm                                                                                                                                                                                                    | m3     | 0.2030 | 349.40 | 70.93            |
|     | 1411122201672 | Piatră spartă fr.32-63 mm                                                                                                                                                                                                   | m3     | 1.0570 | 349.40 | 369.32           |
|     | 4100116202806 | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                                                    | m3     | 0.1500 | 21.00  | 3.15             |
|     | 2952220003546 | Autogreder pînă la 175 cp                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0.0420 | 539.93 | 22.68            |
|     | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0.2580 | 313.02 | 80.76            |

| 1   | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                              | 4    | 5        | 6         | 7                 |
|-----|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|-----------|-------------------|
|     |                 | 14 de 14tf                                                                                                                                                                                                                                     |      |          |           |                   |
|     | 3410540005603   | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0.0150   | 218.57    | 3.28              |
| 102 | DI107           | (50/70) Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.8 l/m2)                                                                                                                                | t    |          |           | 12,282.05<br>0.00 |
|     | 23203226000401  | Bitum (emulsie)                                                                                                                                                                                                                                | t    | 1.0300   | 11,750.00 | 12,102.63         |
|     | 2952220000000   | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0.3000   | 598.07    | 179.42            |
| 103 | DB19G           | (BAD 22.4 conf. CP D.02.25:2021) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica                                                                                                | m2   |          |           | 246.66<br>5.10    |
|     | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0.0600   | 84.97     | 5.10              |
|     | 111100010001310 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4                                                                                                                                                                                  | t    | 0.1410   | 1,625.00  | 229.13            |
|     | 2710603420379   | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0.0160   | 18.22     | 0.29              |
|     | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                               | h-ut | 0.0079   | 313.02    | 2.47              |
|     | 2952240004003   | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0.0079   | 349.66    | 2.76              |
|     | 2952240005100   | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0.0079   | 875.33    | 6.92              |
| 104 | DI107           | (50/70) Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.3 l/m2)                                                                                                                                | t    |          |           | 12,281.57<br>0.00 |
|     | 23203226000401  | Bitum (emulsie)                                                                                                                                                                                                                                | t    | 1.0300   | 11,750.00 | 12,102.15         |
|     | 2952220000000   | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0.3000   | 598.07    | 179.42            |
| 105 | DB16H           | (BA 16. SR EN 13108) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica                                                                                                        | m2   |          |           | 194.48<br>4.25    |
|     | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0.0500   | 84.97     | 4.25              |
|     | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16                                                                                                                                                                                  | t    | 0.0970   | 1,875.00  | 181.88            |
|     | 2710603420379   | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0.0110   | 18.22     | 0.20              |
|     | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                               | h-ut | 0.0053   | 313.02    | 1.66              |
|     | 2952240004003   | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0.0053   | 349.66    | 1.85              |
|     | 2952240005100   | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0.0053   | 875.33    | 4.64              |
|     |                 | <b>2.6. Amenajarea drumului</b>                                                                                                                                                                                                                |      |          |           |                   |
|     |                 | <b>2.6.1. Amenajarea trotuarelor</b>                                                                                                                                                                                                           |      |          |           |                   |
| 106 | DE11A           | (BR 100.20.8) Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton( C16/20 XO=11,54m3), de 10x20 cm                                    | m    |          |           | 139.81<br>25.49   |
|     | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0.1200   | 84.97     | 10.20             |
|     | 7129020012800   | Pavator                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0.1800   | 84.97     | 15.29             |
|     | 2663102100001   | Beton clasa C16/20                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 0.022806 | 1,548.61  | 35.32             |
|     | 2651122100024   | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 1.0200   | 1.75      | 1.78              |
|     | 1421102200513   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                              | m3   | 0.0030   | 371.64    | 1.11              |
|     | 2666122800325   | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100.20.8                                                                                                                                                                                              | m    | 1.0050   | 75.66     | 76.04             |
|     | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0.0030   | 21.00     | 0.06              |
| 107 | DI111           | (LA30 fr.16-32mm) Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare                                                                                                                                     | m2   |          |           | 88.45<br>21.75    |
|     | 9310060019930   | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0.2560   | 84.97     | 21.75             |
|     | 14111222016601  | Piatra sparta fr.16-32 mm                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0.1740   | 349.40    | 60.80             |
|     | 4100116202806   | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                       | m3   | 0.0200   | 21.00     | 0.42              |
|     | 2952240004105   | Compactor 5-6 t                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0.0146   | 293.02    | 4.28              |
|     | 3410540005603   | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0.0055   | 218.57    | 1.20              |
| 108 | DI112 k=2       | (LA30 fr.16-32mm) Pentru fiecare 1*2=2.0 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111                                                                                                              | m2   |          |           | 6.28<br>2.29      |
|     | 9310060019930   | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0.0135   | 84.97     | 2.29              |
|     | 14111222016601  | Piatra sparta fr.16-32 mm                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0.0057   | 349.40    | 3.98              |
| 109 | DE18A           | (H=6cm conform Sm SR EN 1338:2010) Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm | m2   |          |           | 261.78<br>50.64   |

| 1   | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                              | 4      | 5        | 6        | 7                |
|-----|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|----------|------------------|
|     | 7129020012800   | Pavator                                                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0.5802   | 84.97    | 49.30            |
|     | 9310060019922   | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 0.0158   | 84.97    | 1.34             |
|     | 2661112800655   | Placi din beton, pentru trotuare h=6cm                                                                                                                                                                                                         | m2     | 1.0150   | 168.67   | 171.20           |
|     | 2651122100027   | Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)                                                                                                                                                                                                    | kg     | 1.6000   | 1.75     | 2.80             |
|     | 2651122100442   | Ciment portland M400 saci, (pentru strat)                                                                                                                                                                                                      | kg     | 7.8700   | 1.75     | 13.77            |
|     | 1421102200546   | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)                                                                                                                                                                                           | m3     | 0.0050   | 371.64   | 1.86             |
|     | 1421102200547   | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)                                                                                                                                                                                             | m3     | 0.0428   | 371.64   | 15.91            |
|     | 2881116002701   | Disc pentru taiat placi                                                                                                                                                                                                                        | buc    | 0.0200   | 280.00   | 5.60             |
|     |                 | <b>2.6.2. Amenajarea intrarilor in curti</b>                                                                                                                                                                                                   |        |          |          |                  |
| 110 | TsC03F1         | (caseta; Y=1.8 t/m3) Saptura 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 |          |          | 1,125.00<br>0.00 |
|     | 2952260003501   | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 2.2500   | 500.00   | 1,125.00         |
| 111 | TsI51A1         | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (in rezerva)                                                                                                                                                           | t      |          |          | 11.57<br>0.00    |
|     | 3410540000007   | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0.0232   | 498.56   | 11.57            |
| 112 | TsC51B          | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                                               | 100 m3 |          |          | 197.02<br>30.59  |
|     | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 0.3600   | 84.97    | 30.59            |
|     | 1411122201752   | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                  | m3     | 0.0040   | 349.40   | 1.40             |
|     | 2952260003554   | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0.4000   | 412.59   | 165.04           |
| 113 | TsC50B k=2      | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria II                                                                                                                     | 100 m3 |          |          | 123.91<br>0.00   |
|     | 1411122201752   | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                  | m3     | 0.0120   | 349.40   | 8.39             |
|     | 2952260003554   | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0.1400   | 412.59   | 115.53           |
| 114 | DE11A           | (BR 100.20.8) Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton( C16/20 XO=2,44m3), de 10x20 cm                                     | m      |          |          | 139.81<br>25.49  |
|     | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 0.1200   | 84.97    | 10.20            |
|     | 7129020012800   | Pavator                                                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0.1800   | 84.97    | 15.29            |
|     | 2663102100001   | Beton clasa C16/20                                                                                                                                                                                                                             | m3     | 0.022806 | 1,548.61 | 35.32            |
|     | 2651122100024   | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                                                                                                 | kg     | 1.0200   | 1.75     | 1.78             |
|     | 1421102200513   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                              | m3     | 0.0030   | 371.64   | 1.11             |
|     | 2666122800325   | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100.20.8                                                                                                                                                                                              | m      | 1.0050   | 75.66    | 76.04            |
|     | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                  | m3     | 0.0030   | 21.00    | 0.06             |
| 115 | DI111           | (LA30 fr.16-32mm) Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare                                                                                                                                     | m2     |          |          | 88.45<br>21.75   |
|     | 9310060019930   | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0.2560   | 84.97    | 21.75            |
|     | 14111222016601  | Piatra sparta fr.16-32 mm                                                                                                                                                                                                                      | m3     | 0.1740   | 349.40   | 60.80            |
|     | 4100116202806   | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                       | m3     | 0.0200   | 21.00    | 0.42             |
|     | 2952240004105   | Compactor 5-6 t                                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0.0146   | 293.02   | 4.28             |
|     | 3410540005603   | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0.0055   | 218.57   | 1.20             |
| 116 | DI112 k=3       | (LA30 fr.16-32mm) Pentru fiecare 1*3=3.0 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111                                                                                                              | m2     |          |          | 9.42<br>3.44     |
|     | 9310060019930   | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0.0135   | 84.97    | 3.44             |
|     | 14111222016601  | Piatra sparta fr.16-32 mm                                                                                                                                                                                                                      | m3     | 0.0057   | 349.40   | 5.97             |
| 117 | DE18A           | (H=8cm conform Sm SR EN 1338:2010) Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm | m2     |          |          | 293.58<br>50.64  |
|     | 7129020012800   | Pavator                                                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0.5802   | 84.97    | 49.30            |
|     | 9310060019922   | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 0.0158   | 84.97    | 1.34             |
|     | 2661112800655-1 | Placi din beton, pentru trotuare h=8cm                                                                                                                                                                                                         | m2     | 1.0150   | 200.00   | 203.00           |
|     | 2651122100027   | Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)                                                                                                                                                                                                    | kg     | 1.6000   | 1.75     | 2.80             |
|     | 2651122100442   | Ciment portland M400 saci, (pentru strat)                                                                                                                                                                                                      | kg     | 7.8700   | 1.75     | 13.77            |
|     | 1421102200546   | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)                                                                                                                                                                                           | m3     | 0.0050   | 371.64   | 1.86             |
|     | 1421102200547   | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)                                                                                                                                                                                             | m3     | 0.0428   | 371.64   | 15.91            |
|     | 2881116002701   | Disc pentru taiat placi                                                                                                                                                                                                                        | buc    | 0.0200   | 280.00   | 5.60             |

| 1   | 2               | 3                                                                                                                                                                                                             | 4     | 5       | 6         | 7                  |
|-----|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|-----------|--------------------|
|     |                 | <b>2.6.3. Amenajarea drumului lateral</b>                                                                                                                                                                     |       |         |           |                    |
| 118 | nota            | TIP I                                                                                                                                                                                                         | m2    |         |           | 0.00<br>0.00       |
| 119 | DA12B           | (H=20cm; Kcomp=1.26) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr.32-63mm, fr.8-16mm conf. SM-EN 13242+A1;2010, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire    | m3    |         |           | 601.09<br>50.98    |
|     | 7129020012800   | Pavator                                                                                                                                                                                                       | h-om  | 0.6000  | 84.97     | 50.98              |
|     | 1411122201646   | Piatra sparta fr.8-16 mm                                                                                                                                                                                      | m3    | 0.2030  | 349.40    | 70.93              |
|     | 1411122201672   | Piatra sparta fr.32-63 mm                                                                                                                                                                                     | m3    | 1.0570  | 349.40    | 369.32             |
|     | 4100116202806   | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                      | m3    | 0.1500  | 21.00     | 3.15               |
|     | 2952220003546   | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                     | h-ut  | 0.0420  | 539.93    | 22.68              |
|     | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                              | h-ut  | 0.2580  | 313.02    | 80.76              |
|     | 3410540005603   | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                 | h-ut  | 0.0150  | 218.57    | 3.28               |
| 120 | DI107           | (50/70) Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.8 l/m2)                                                                                               | t     |         |           | 12,279.95<br>0.00  |
|     | 23203226000401  | Bitum (emulsie)                                                                                                                                                                                               | t     | 1.0300  | 11,750.00 | 12,100.53          |
|     | 2952220000000   | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                | h-ut  | 0.3000  | 598.07    | 179.42             |
| 121 | DB19G           | (BAD 22.4 conf. CP D.02.25:2021) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica                                                               | m2    |         |           | 246.66<br>5.10     |
|     | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                                                                                    | h-om  | 0.0600  | 84.97     | 5.10               |
|     | 111100010001310 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4                                                                                                                                                 | t     | 0.1410  | 1,625.00  | 229.13             |
|     | 2710603420379   | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                               | kg    | 0.0160  | 18.22     | 0.29               |
|     | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                              | h-ut  | 0.0079  | 313.02    | 2.47               |
|     | 2952240004003   | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                           | h-ut  | 0.0079  | 349.66    | 2.76               |
|     | 2952240005100   | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                                  | h-ut  | 0.0079  | 875.33    | 6.92               |
| 122 | DI107           | (50/70) Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.3 l/m2)                                                                                               | t     |         |           | 12,285.88<br>0.00  |
|     | 23203226000401  | Bitum (emulsie)                                                                                                                                                                                               | t     | 1.0300  | 11,750.00 | 12,106.46          |
|     | 2952220000000   | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                | h-ut  | 0.3000  | 598.07    | 179.42             |
| 123 | DB16H           | (BA 16. SR EN 13108) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica                                                                       | m2    |         |           | 194.48<br>4.25     |
|     | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                                                                                    | h-om  | 0.0500  | 84.97     | 4.25               |
|     | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16                                                                                                                                                 | t     | 0.0970  | 1,875.00  | 181.88             |
|     | 2710603420379   | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                               | kg    | 0.0110  | 18.22     | 0.20               |
|     | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                              | h-ut  | 0.0053  | 313.02    | 1.66               |
|     | 2952240004003   | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                           | h-ut  | 0.0053  | 349.66    | 1.85               |
|     | 2952240005100   | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                                  | h-ut  | 0.0053  | 875.33    | 4.64               |
| 124 | nota            | TIP II                                                                                                                                                                                                        | m2    |         |           | 0.00<br>0.00       |
| 125 | DI134           | (LA30 fr.32-63mm, LA30 fr.8-16mm, LA30 fr.4-8mm, savura conf. SM-EN 13242+A1;2010; Kcomp=1.26) Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm | 100m2 |         |           | 9,836.53<br>419.75 |
|     | 9310060019930   | Muncitor                                                                                                                                                                                                      | h-om  | 4.9400  | 84.97     | 419.75             |
|     | 1411122201661   | Piatra sparta fr.32-63 mm                                                                                                                                                                                     | m3    | 18.9000 | 349.40    | 6,603.66           |
|     | 14111222017521  | Piatra sparta fr.8-16mm                                                                                                                                                                                       | m3    | 1.5000  | 349.40    | 524.10             |
|     | 1411122201645   | Piatra sparta 4-8 mm                                                                                                                                                                                          | m3    | 1.0000  | 349.40    | 349.40             |
|     | 11202062010361  | Savura                                                                                                                                                                                                        | m3    | 1.0000  | 324.00    | 324.00             |
|     | 4100116202806   | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                      | m3    | 3.0000  | 21.00     | 63.00              |
|     | 2952220003546   | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                     | h-ut  | 0.0420  | 539.93    | 22.68              |
|     | 2952260003552   | Buldozer pe senile 79 kW                                                                                                                                                                                      | h-ut  | 0.2580  | 412.59    | 106.45             |
|     | 2952240004105   | Compactor 5-6 t                                                                                                                                                                                               | h-ut  | 1.1200  | 293.02    | 328.18             |
|     | 29522400040101  | Compactor 10 t                                                                                                                                                                                                | h-ut  | 2.7100  | 349.66    | 947.58             |
|     | 3410540005603   | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                 | h-ut  | 0.4140  | 218.57    | 90.49              |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                             | 4     | 5      | 6        | 7                |
|-----|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|----------|------------------|
|     | 29522700076111 | Distribuitor de criblura                                                                                                                                      | h-ut  | 0.1060 | 539.93   | 57.23            |
| 126 | DI134A1 k=5    | (LA30 fr.32-63mm)Corectie: pentru fiecare 1*5=5.0 cm urmat de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134                                                  | 100m2 |        |          | 2,201.22<br>0.00 |
|     | 1411122201661  | Piatra sparta fr.32-63 mm                                                                                                                                     | m3    | 1.2600 | 349.40   | 2,201.22         |
|     |                | <b>2.6.4. Instalarea indicatoarelor rutiere</b>                                                                                                               |       |        |          |                  |
| 127 | DF18A          | Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial ( pe fundatie din beton (C12/15) =d0.4m*1.2m=0.15m3/buc) | buc   |        |          | 816.78<br>92.62  |
|     | 7123010010200  | Betonist                                                                                                                                                      | h-om  | 0.3300 | 84.97    | 28.04            |
|     | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                          | h-om  | 0.7600 | 84.97    | 64.58            |
|     | 2663102100000  | Beton C12/15                                                                                                                                                  | m3    | 0.1500 | 1,494.44 | 224.17           |
|     | 2811106301794  | Stilp metalic confectionat industrial                                                                                                                         | buc   | 1.0000 | 500.00   | 500.00           |
| 128 | DF20A          | Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti             | buc   |        |          | 933.05<br>23.79  |
|     | 7214240021800  | Lacatus mecanic                                                                                                                                               | h-om  | 0.2800 | 84.97    | 23.79            |
|     | 2615107326105  | Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial                                                                                     | buc   | 1.0000 | 900.00   | 900.00           |
|     | 2874115804768  | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8                                                                                                            | buc   | 2.0000 | 2.75     | 5.50             |
|     | 2874135840405  | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                                 | buc   | 2.0000 | 1.00     | 2.00             |
|     | 2874115883030  | Saiba prec. plata pt. met M 6                                                                                                                                 | kg    | 0.0200 | 88.00    | 1.76             |
|     |                | <b>2.6.5. Executarea marcajului rutier</b>                                                                                                                    |       |        |          |                  |
| 129 | DF17A          | Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile                                                       | m2    |        |          | 140.12<br>39.94  |
|     | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                          | h-om  | 0.3800 | 84.97    | 32.29            |
|     | 7141020013300  | Zugrav vopsitor                                                                                                                                               | h-om  | 0.0900 | 84.97    | 7.65             |
|     | 2430126108720  | Email alb ii E.109-5                                                                                                                                          | kg    | 0.7300 | 55.00    | 40.15            |
|     | 2430226109418  | Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9                                                                                                           | kg    | 0.3500 | 65.00    | 22.75            |
|     | 2513206621650  | Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime                                                                         | kg    | 0.1140 | 123.00   | 14.02            |
|     | 2940340004200  | Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp                                                                                                  | h-ut  | 0.0480 | 484.55   | 23.26            |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.