

**Reparația accesului din partea  
de nord a s. Hănăsenii Noi,  
r. Leova, cu beton asfaltic**

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №**

**Valoarea de deviz 1 815 379,97 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli  | U.M.   | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |            |
|--------|-----------------------------|--|--------|---------------------------------------|------------------------|------------|
|        |                             |  |        |                                       | Pe unitate de măsură   | Total      |
| 1      | 2                           | 3  | 4      | 5                                     | 6                      | 7          |
|        |                             | <b>1. Reparația imbracamintei rutiere</b>  |        |                                       |                        |            |
| 1      | DI155A                      | Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat și a denivelarilor părții carosabile, având lățimea tamburului 1000 mm, adâncimea stratului de: 5 cm   | m2     | 2 295,00                              | 16,46                  | 37 770,05  |
|        | 9310060019930               | Muncitor   | h-om   | 80,0955                               | 94,60                  | 7 577,03   |
|        | 4100116202806               | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.   | m3     | 73,44                                 | 13,00                  | 954,72     |
|        | 2940420007200               | Freza cu lățimea tamburului 1000 mm  | h-ut   | 41,769                                | 300,00                 | 12 530,70  |
|        | 3410540005603               | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire  | h-ut   | 41,769                                | 200,00                 | 8 353,80   |
|        | 3410540000001               | Autocamion, 5 t  | h-ut   | 41,769                                | 200,00                 | 8 353,80   |
| 2      | TsE05B                      | Nivelarea cu autogreder de pînă la 175 CP a suprafeței terenului natural și a platformelor de terasamente, prin tăierea damburilor și deplasarea în goluri a pămîntului săpat în teren catg. II  | 100m2  | 22,95                                 | 75,60                  | 1 735,04   |
|        | 2952220003546               | Autogreder pînă la 175 cp  | h-ut   | 4,3376                                | 400,00                 | 1 735,04   |
| 3      | TsD08B1                     | Compactarea mecanică a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, în straturi succesive de 15-25 cm grosime după compactare, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executîndu-se cu pămînt coeziv | 100 m3 | 6,90                                  | 1 613,69               | 11 134,47  |
|        | 9310060019900               | Muncitor necalificat   | h-om   | 20,838                                | 94,60                  | 1 971,27   |
|        | 2952240004003               | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf  | h-ut   | 22,908                                | 400,00                 | 9 163,20   |
| 4      | DA12B                       | Strat de fundație sau reprofilare din piatra spartă, pentru drumuri,   | m3     | 184,00                                | 892,71                 | 164 258,64 |

| 1 | 2               | 3   | 4    | 5        | 6         | 7          |
|---|-----------------|---|------|----------|-----------|------------|
|   |                 | cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire, h=8cm  |      |          |           |            |
|   | 7129020012800   | Pavator   | h-om | 110,40   | 94,60     | 10 443,84  |
|   | 1411122201646   | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice LA30 8-16 mm  | m3   | 37,352   | 500,00    | 18 676,00  |
|   | 1411122201672   | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice LA30 32-63 mm   | m3   | 224,296  | 500,00    | 112 148,00 |
|   | 4100116202806   | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.  | m3   | 27,60    | 13,00     | 358,80     |
|   | 2952220003546   | Autogreder pina la 175 cp   | h-ut | 7,728    | 400,00    | 3 091,20   |
|   | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf  | h-ut | 47,472   | 400,00    | 18 988,80  |
|   | 3410540005603   | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire   | h-ut | 2,76     | 200,00    | 552,00     |
| 5 | DI107           | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,6 l/m2  | t    | 1,377    | 10 389,93 | 14 306,93  |
|   | 23203226000401  | Bitum (emulsie bituminoasa C60 B2)  | t    | 1,4183   | 10 000,00 | 14 183,00  |
|   | 2952220000000   | Autogudronator 3500 l - 3600 l  | h-ut | 0,4131   | 300,00    | 123,93     |
| 6 | DB19F           | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4 (conform SM EN 13108-1 si CPD 02.25.2021), executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (Nisipul bitumat si otelul patrat se exclude) | m2   | 2 295,00 | 227,32    | 521 690,22 |
|   | 7129040010110   | Asfaltator  | h-om | 137,70   | 94,60     | 13 026,42  |
|   | 111100010001310 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4   | t    | 270,81   | 1 800,00  | 487 458,00 |
|   | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf  | h-ut | 15,147   | 400,00    | 6 058,80   |
|   | 2952240004003   | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf   | h-ut | 15,147   | 400,00    | 6 058,80   |
|   | 2952240005100   | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp  | h-ut | 15,147   | 600,00    | 9 088,20   |
| 7 | DI107           | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic  | t    | 0,688    | 10 389,42 | 7 147,92   |
|   | 23203226000401  | Bitum (emulsie bituminoasa C60 B2)  | t    | 0,7086   | 10 000,00 | 7 086,00   |
|   | 2952220000000   | Autogudronator 3500 l - 3600 l  | h-ut | 0,2064   | 300,00    | 61,92      |
| 8 | DB16H           | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA EN 13108-1 si CPD 02.25.2021, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Nisipul bituminat si otelul patrat se exclude)              | m2   | 2 295,00 | 200,15    | 459 344,25 |
|   | 7129040010110   | Asfaltator  | h-om | 114,75   | 94,60     | 10 855,35  |
|   | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte   | t    | 215,73   | 2 000,00  | 431 460,00 |
|   | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf  | h-ut | 12,1635  | 400,00    | 4 865,40   |

| 1  | 2                  | 3   | 4    | 5       | 6        | 7                                 |
|----|--------------------|---|------|---------|----------|-----------------------------------|
|    | 2952240004003      | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf   | h-ut | 12,1635 | 400,00   | 4 865,40                          |
|    | 2952240005100      | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp  | h-ut | 12,1635 | 600,00   | 7 298,10                          |
| 9  | DF54C              | Taierea si nivelarea acostamentelor prin 2 treceri: cu autogreder   | 1 km | 0,92    | 174,00   | 160,08                            |
|    | 2952220000354<br>7 | Autogreder  | h-ut | 0,5336  | 300,00   | 160,08                            |
|    |                    | <b>Total Reparatia imbracamintei rutiere<br/>Inclusiv salariu</b>   |      |         |          | <b>1 217 547,60<br/>43 873,91</b> |
|    |                    | <b>2. Siguranta rutiera</b>   |      |         |          |                                   |
| 10 | DF18A              | Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial   | buc  | 9,00    | 948,11   | 8 533,02                          |
|    | 7123010010200      | Betonist  | h-om | 2,97    | 94,60    | 280,96                            |
|    | 9310060019900      | Muncitor necalificat  | h-om | 6,84    | 94,60    | 647,06                            |
|    | 2663102100000      | Beton C16/20  | m3   | 0,90    | 2 200,00 | 1 980,00                          |
|    | 2811106301794      | Stlp metalic confectionat industrial  | buc  | 9,00    | 625,00   | 5 625,00                          |
| 11 | DF19A              | Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stlp gata plantat (Indicatoare de forma triunghiulara cu dimensiunea laturii de 900 mm/ 1.13.1/2.1)   | buc  | 7,00    | 1 058,58 | 7 410,08                          |
|    | 7124010010700      | Dulgher   | h-om | 1,54    | 94,60    | 145,68                            |
|    | 9310060019900      | Muncitor necalificat  | h-om | 1,54    | 94,60    | 145,68                            |
|    | 2615107326105      | Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial   | buc  | 7,00    | 800,00   | 5 600,00                          |
|    | 2874115819963      | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm  | buc  | 28,00   | 20,00    | 560,00                            |
|    | 2874115804668      | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8  | buc  | 14,00   | 20,00    | 280,00                            |
|    | 2874135840405      | Piulite uzuale hexagonale M 6   | buc  | 28,00   | 16,00    | 448,00                            |
|    | 2874115842685      | Piulita hexag. M8   | buc  | 14,00   | 16,00    | 224,00                            |
|    | 2874125881230      | Saiba plata M 8   | kg   | 0,14    | 16,00    | 2,24                              |
|    | 2874115883030      | Saiba prec. plata pt. met M 6   | kg   | 0,28    | 16,00    | 4,48                              |
| 12 | DF19A              | Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stlp gata plantat (Indicatoare de forma triunghiulara cu dimensiunea laturii de 850 mm 1.34.1/1.34.2) | buc  | 2,00    | 1 058,58 | 2 117,16                          |
|    | 7124010010700      | Dulgher   | h-om | 0,44    | 94,60    | 41,62                             |
|    | 9310060019900      | Muncitor necalificat  | h-om | 0,44    | 94,60    | 41,62                             |
|    | 2615107326105      | Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial   | buc  | 2,00    | 800,00   | 1 600,00                          |
|    | 2874115819963      | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm  | buc  | 8,00    | 20,00    | 160,00                            |
|    | 2874115804668      | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8  | buc  | 4,00    | 20,00    | 80,00                             |
|    | 2874135840405      | Piulite uzuale hexagonale M 6   | buc  | 8,00    | 16,00    | 128,00                            |
|    | 2874115842685      | Piulita hexag. M8   | buc  | 4,00    | 16,00    | 64,00                             |

| 1 | 2             | 3   | 4  | 5    | 6     | 7                             |
|---|---------------|---|----|------|-------|-------------------------------|
|   | 2874125881230 | Saiba plata M 8                                     | kg | 0,04 | 16,00 | 0,64                          |
|   | 2874115883030 | Saiba prec. plata pt. met M 6                       | kg | 0,08 | 16,00 | 1,28                          |
|   |               |   |    |      |       |                               |
|   |               | <b>Total Siguranta rutiera<br/>Inclusiv salariu</b> |    |      |       | <b>18 060,26<br/>1 302,62</b> |

|  |  |  |          |                     |
|--|--|--|----------|---------------------|
|  |  | Total                                    | lei      | 1 235 607,86        |
|  |  | CASM (II3) * 24 %                        | 24,00 %  | 10 842,37           |
|  |  | Total II3+CASM                           | 100,00 + | 1 246 450,23        |
|  |  | Cheltuieli de regie (Total) * 14,5 %     | 14,50 %  | 180 735,28          |
|  |  | Total Total+Cheltu                       | 100,00 + | 1 427 185,51        |
|  |  | Beneficiu (Total) * 6 %                  | 6,00 %   | 85 631,13           |
|  |  | Total Total+Benefi                       | 100,00 + | 1 512 816,64        |
|  |  | TVA (Total) * 20 %                       | 20,00 %  | 302 563,33          |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |          | <b>1 815 379,97</b> |

Intocmit

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

Verificat

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

**Reparația accesului din partea  
de nord a s. Hănăsenii Noi,  
r. Leova, cu beton asfaltic**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

## Deviz local de resurse №

**Valoarea de deviz 1 815 379,97 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № 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     |
| <b>Total borderou de resurse № :</b> |                             |                                |      |                                       |                        |       |

### Manopera :

|                       |               |                      |      |         |       |                  |
|-----------------------|---------------|----------------------|------|---------|-------|------------------|
| 1.                    | 7123010010200 | Betonist             | h-om | 2,97    | 94,60 | 280,96           |
| 2.                    | 7124010010700 | Dulgher              | h-om | 1,98    | 94,60 | 187,30           |
| 3.                    | 7129020012800 | Pavator              | h-om | 110,40  | 94,60 | 10 443,84        |
| 4.                    | 7129040010110 | Asfaltator           | h-om | 252,45  | 94,60 | 23 881,77        |
| 5.                    | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 29,658  | 94,60 | 2 805,63         |
| 6.                    | 9310060019930 | Muncitor             | h-om | 80,0955 | 94,60 | 7 577,03         |
| <b>Total manopera</b> |               |                      |      |         |       | <b>45 176,53</b> |

### Materiale:

|                                       |                 |   |     |         |           |                     |
|---------------------------------------|-----------------|---|-----|---------|-----------|---------------------|
| 1.                                    | 111100010001310 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4             | t   | 270,81  | 1 800,00  | 487 458,00          |
| 2.                                    | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte                   | t   | 215,73  | 2 000,00  | 431 460,00          |
| 3.                                    | 1411122201646   | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice LA30 8-16 mm                  | m3  | 37,352  | 500,00    | 18 676,00           |
| 4.                                    | 1411122201672   | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice LA30 32-63 mm                 | m3  | 224,296 | 500,00    | 112 148,00          |
| 5.                                    | 23203226000401  | Bitum (emulsie bituminoasa C60 B2)  | t   | 2,1269  | 10 000,00 | 21 269,00           |
| 6.                                    | 2615107326105   | Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial | buc | 9,00    | 800,00    | 7 200,00            |
| 7.                                    | 2663102100000   | Beton C16/20  | m3  | 0,90    | 2 200,00  | 1 980,00            |
| 8.                                    | 2811106301794   | Stilp metalic confectionat industrial                                     | buc | 9,00    | 625,00    | 5 625,00            |
| 9.                                    | 2874115804668   | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8                        | buc | 18,00   | 20,00     | 360,00              |
| 10.                                   | 2874115819963   | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm  | buc | 36,00   | 20,00     | 720,00              |
| 11.                                   | 2874115842685   | Piulita hexag. M8   | buc | 18,00   | 16,00     | 288,00              |
| 12.                                   | 2874115883030   | Saiba prec. plata pt. met M 6   | kg  | 0,36    | 16,00     | 5,76                |
| 13.                                   | 2874125881230   | Saiba plata M 8   | kg  | 0,18    | 16,00     | 2,88                |
| 14.                                   | 2874135840405   | Piulite uzuale hexagonale M 6   | buc | 36,00   | 16,00     | 576,00              |
| 15.                                   | 4100116202806   | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                  | m3  | 101,04  | 13,00     | 1 313,52            |
| <b>Total materiale de construcții</b> |                 |   |     |         |           | <b>1 089 082,16</b> |

### Utilaje de construcții:

|    |                |  |      |         |        |           |
|----|----------------|--|------|---------|--------|-----------|
| 1. | 2940420007200  | Freza cu latimea tamburului 1000 mm                              | h-ut | 41,769  | 300,00 | 12 530,70 |
| 2. | 2952220000000  | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                   | h-ut | 0,6195  | 300,00 | 185,85    |
| 3. | 29522200003547 | Autogreder   | h-ut | 0,5336  | 300,00 | 160,08    |
| 4. | 29522200003546 | Autogreder pina la 175 cp  | h-ut | 12,0656 | 400,00 | 4 826,24  |
| 5. | 2952240004003  | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf              | h-ut | 50,2185 | 400,00 | 20 087,40 |
| 6. | 2952240004010  | Compactor static autopropulsat cu rulouri valvuri R 8-14 de 14tf | h-ut | 74,7825 | 400,00 | 29 913,00 |

|                                     |               |  |      |         |        |                   |
|-------------------------------------|---------------|--|------|---------|--------|-------------------|
| 7.                                  | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp | h-ut | 27,3105 | 600,00 | 16 386,30         |
| 8.                                  | 3410540000001 | Autocamion, 5 t  | h-ut | 41,769  | 200,00 | 8 353,80          |
| 9.                                  | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                | h-ut | 44,529  | 200,00 | 8 905,80          |
| <b>Total utilaje de construcții</b> |               |  |      |         |        | <b>101 349,17</b> |

|                                      |          |              |
|--------------------------------------|----------|--------------|
| Total                                | lei      | 1 235 607,86 |
| CASM (PI3) * 24 %                    | 24,00 %  | 10 842,37    |
| Total PI3+CASM                       | 100,00 + | 1 246 450,23 |
| Cheltuieli de regie (Total) * 14,5 % | 14,50 %  | 180 735,28   |
| Total Total+Cheltu                   | 100,00 + | 1 427 185,51 |
| Beneficiu (Total) * 6 %              | 6,00 %   | 85 631,13    |
| Total Total+Benefi                   | 100,00 + | 1 512 816,64 |
| TVA (Total) * 20 %                   | 20,00 %  | 302 563,33   |

**Total deviz:** **1 815 379,97**

Intocmit

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

Verificat

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

**Obiect : Reparația accesului din partea de nord  
a s. Hănăsenii Noi, r. Leova, cu beton asfaltic**

**Investitor: Primaria com. Hănăsenii Noi,  
r. Leova**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| № 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     |
| 1      | 2                           | 3  | 4      | 5                                      | 6                    | 7         |
|        |                             | <b>1. Reparația imbracamintei rutiere</b>  |        |  |                      |           |
| 1      | DI155A                      | Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat și a denivelărilor părții carosabile, având lățimea tamburului 1000 mm, adâncimea stratului de: 5 cm   | m2     |  |                      | 16,46     |
|        | 9310060019930               | Muncitor   | h-om   | 0,0349                                 | 94,60                | 3,30      |
|        | 4100116202806               | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.   | m3     | 0,0320                                 | 13,00                | 0,42      |
|        | 2940420007200               | Freza cu lățimea tamburului 1000 mm  | h-ut   | 0,0182                                 | 300,00               | 5,46      |
|        | 3410540005603               | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire  | h-ut   | 0,0182                                 | 200,00               | 3,64      |
|        | 3410540000001               | Autocamion, 5 t  | h-ut   | 0,0182                                 | 200,00               | 3,64      |
| 2      | TsE05B                      | Nivelarea cu autogreder de pînă la 175 CP a suprafeței terenului natural și a platformelor de terasamente, prin tăierea damburilor și deplasarea în goluri a pământului săpat în teren catg. II  | 100m2  |  |                      | 75,60     |
|        | 2952220003546               | Autogreder pînă la 175 cp  | h-ut   | 0,1890                                 | 400,00               | 75,60     |
| 3      | TsD08B1                     | Compactarea mecanică a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, în straturi succesive de 15-25 cm grosime după compactare, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se cu pământ coeziv | 100 m3 |  |                      | 1 613,69  |
|        | 9310060019900               | Muncitor necalificat   | h-om   | 3,0200                                 | 94,60                | 285,69    |
|        | 2952240004003               | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf  | h-ut   | 3,3200                                 | 400,00               | 1 328,00  |
| 4      | DA12B                       | Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără înnoțire, h=8cm  | m3     |  |                      | 892,71    |
|        | 7129020012800               | Pavator  | h-om   | 0,6000                                 | 94,60                | 56,76     |
|        | 1411122201646               | Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice LA30 8-16 mm   | m3     | 0,2030                                 | 500,00               | 101,50    |
|        | 1411122201672               | Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice LA30 32-63 mm  | m3     | 1,2190                                 | 500,00               | 609,50    |
|        | 4100116202806               | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.   | m3     | 0,1500                                 | 13,00                | 1,95      |
|        | 2952220003546               | Autogreder pînă la 175 cp  | h-ut   | 0,0420                                 | 400,00               | 16,80     |
|        | 2952240004010               | Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf   | h-ut   | 0,2580                                 | 400,00               | 103,20    |
|        | 3410540005603               | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire  | h-ut   | 0,0150                                 | 200,00               | 3,00      |
| 5      | DI107                       | Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic, 0,6 l/m2   | t      |  |                      | 10 389,93 |
|        | 23203226000401              | Bitum (emulsie bituminoasă C60 B2)   | t      | 1,0300                                 | 10 000,00            | 10 299,93 |
|        | 2952220000000               | Autogudronator 3500 l - 3600 l   | h-ut   | 0,3000                                 | 300,00               | 90,00     |
| 6      | DB19F                       | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4 (conform SM EN 13108-1 și CPD 02.25.2021), executată la cald, în grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanică (Nisipul bitumat și otelul patrat se exclude)                              | m2     |  |                      | 227,32    |
|        | 7129040010110               | Asfaltator   | h-om   | 0,0600                                 | 94,60                | 5,68      |
|        | 111100010001310             | Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate mari BAD 22,4  | t      | 0,1180                                 | 1 800,00             | 212,40    |
|        | 2952240004010               | Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf   | h-ut   | 0,0066                                 | 400,00               | 2,64      |
|        | 2952240004003               | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf  | h-ut   | 0,0066                                 | 400,00               | 2,64      |
|        | 2952240005100               | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp   | h-ut   | 0,0066                                 | 600,00               | 3,96      |

| 1  | 2               | 3  | 4    | 5      | 6         | 7         |
|----|-----------------|--|------|--------|-----------|-----------|
| 7  | DI107           | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic   | t    |        |           | 10 389,42 |
|    | 23203226000401  | Bitum (emulsie bituminoasa C60 B2)   | t    | 1,0300 | 10 000,00 | 10 299,42 |
|    | 2952220000000   | Autogudronator 3500 l - 3600 l   | h-ut | 0,3000 | 300,00    | 90,00     |
| 8  | DB16H           | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA EN 13108-1 si CPD 02.25.2021, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Nisipul bituminat si otelul patrat se exclude) | m2   |        |           | 200,15    |
|    | 7129040010110   | Asfaltator   | h-om | 0,0500 | 94,60     | 4,73      |
|    | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte  | t    | 0,0940 | 2 000,00  | 188,00    |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf   | h-ut | 0,0053 | 400,00    | 2,12      |
|    | 2952240004003   | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf  | h-ut | 0,0053 | 400,00    | 2,12      |
|    | 2952240005100   | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp   | h-ut | 0,0053 | 600,00    | 3,18      |
| 9  | DF54C           | Taierea si nivelarea acostamentelor prin 2 treceri: cu autogreder  | 1 km |        |           | 174,00    |
|    | 29522200003547  | Autogreder   | h-ut | 0,5800 | 300,00    | 174,00    |
|    |                 | <b>2. Siguranta rutiera</b>  |      |        |           |           |
| 10 | DF18A           | Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial   | buc  |        |           | 948,11    |
|    | 7123010010200   | Betonist   | h-om | 0,3300 | 94,60     | 31,22     |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat   | h-om | 0,7600 | 94,60     | 71,90     |
|    | 2663102100000   | Beton C16/20   | m3   | 0,1000 | 2 200,00  | 220,00    |
|    | 2811106301794   | Stilp metalic confectionat industrial  | buc  | 1,0000 | 625,00    | 625,00    |
| 11 | DF19A           | Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat (Indicatoare de forma triunghiulara cu dimensiunea laturii de 900 mm/ 1.13.1/2.1)       | buc  |        |           | 1 058,58  |
|    | 7124010010700   | Dulgher  | h-om | 0,2200 | 94,60     | 20,81     |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat   | h-om | 0,2200 | 94,60     | 20,81     |
|    | 2615107326105   | Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial  | buc  | 1,0000 | 800,00    | 800,00    |
|    | 2874115819963   | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm   | buc  | 4,0000 | 20,00     | 80,00     |
|    | 2874115804668   | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8   | buc  | 2,0000 | 20,00     | 40,00     |
|    | 2874135840405   | Piulite uzuale hexagonale M 6  | buc  | 4,0000 | 16,00     | 64,00     |
|    | 2874115842685   | Piulita hexag. M8  | buc  | 2,0000 | 16,00     | 32,00     |
|    | 2874125881230   | Saiba plata M 8  | kg   | 0,0200 | 16,00     | 0,32      |
|    | 2874115883030   | Saiba prec. plata pt. met M 6  | kg   | 0,0400 | 16,00     | 0,64      |
| 12 | DF19A           | Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat (Indicatoare de forma triunghiulara cu dimensiunea laturii de 850 mm 1.34.1/1.34.2)     | buc  |        |           | 1 058,58  |
|    | 7124010010700   | Dulgher  | h-om | 0,2200 | 94,60     | 20,81     |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat   | h-om | 0,2200 | 94,60     | 20,81     |
|    | 2615107326105   | Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial  | buc  | 1,0000 | 800,00    | 800,00    |
|    | 2874115819963   | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm   | buc  | 4,0000 | 20,00     | 80,00     |
|    | 2874115804668   | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8   | buc  | 2,0000 | 20,00     | 40,00     |
|    | 2874135840405   | Piulite uzuale hexagonale M 6  | buc  | 4,0000 | 16,00     | 64,00     |
|    | 2874115842685   | Piulita hexag. M8  | buc  | 2,0000 | 16,00     | 32,00     |
|    | 2874125881230   | Saiba plata M 8  | kg   | 0,0200 | 16,00     | 0,32      |
|    | 2874115883030   | Saiba prec. plata pt. met M 6  | kg   | 0,0400 | 16,00     | 0,64      |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.