

## Lucrări de reparație a drumului local L282 R6 Vrănești-Iezărenii Vechi (selectiv)

(denumirea obiectivului)

### DEVIZ LOCAL № Lotul 5 Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 3 327 963,00 lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                   | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei                |                           |
|--------|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                         |      |                                       | Pe unitate de măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu    |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                       | 4    | 5                                     | 6                                     | 7                         |
| 1      | DI155A                      | Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm                                     | m2   | 227,000                               | 33,06<br>3,30                         | 7 504,62<br>749,10        |
| 2      | DI141A                      | Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual (Очистка ям в асфальтобетонном покрытии ручным компрессором) | m2   | 454,000                               | 10,73<br>4,73                         | 4 871,42<br>2 147,42      |
| 3      | DI93B                       | Plombarea gropilor la imbracaminti din beton asfaltic cu grosimea pina la: 5 cm.                                                                        | m2   | 454,000                               | 319,12<br>72,84                       | 144 880,48<br>33 069,36   |
| 4      | DI107                       | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,0003 tn x 9300 m2 = 2,79 tn                              | t    | 2,790                                 | 10 965,00<br>0,00                     | 30 592,35<br>0,00         |
| 5      | DI133                       | Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice                                                | t    | 327,830                               | 1 777,30<br>19,87                     | 582 652,26<br>6 513,98    |
| 6      | DI107                       | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,0003 tn x 9300 m2 = 2,79 tn                              | t    | 2,790                                 | 10 965,00<br>0,00                     | 30 592,35<br>0,00         |
| 7      | DB16H                       | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 SM EN                                                                                          | m2   | 9 300,000                             | 173,13<br>4,73                        | 1 610 109,00<br>43 989,00 |

| 1 | 2       | 3                                                                                                                                                                     | 4  | 5         | 6               | 7                     |
|---|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|-----------------|-----------------------|
|   |         | 13108-1, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica                                                                                               |    |           |                 |                       |
| 8 | DI115   | Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm                                                                                                     | m2 | 1 550,000 | 56,84<br>3,00   | 88 102,00<br>4 650,00 |
| 9 | RpDE10C | Marcaje rutiere longitudinale, simple sau duble, transversale si diverse, cu intreruperi sau continue, executate mecanizat cu vopsea de email pe suprafete carosibile | m2 | 115,000   | 151,13<br>56,76 | 17 379,95<br>6 527,40 |

|  |  |                            |      |                     |
|--|--|----------------------------|------|---------------------|
|  |  | Total                      | lei  | 2 516 684,43        |
|  |  | Asigurarea sociala de stat | 24 % | 23 435,10           |
|  |  | Cheltuieli directe         |      | 2 540 119,53        |
|  |  | Cheltuieli de regie        | 6 %  | 152 407,17          |
|  |  | Total                      |      | 2 692 526,70        |
|  |  | Beneficiu de deviz         | 3 %  | 80 775,80           |
|  |  | Total                      |      | 2 773 302,50        |
|  |  | TVA                        | 20 % | 554 660,50          |
|  |  | <b>Total deviz:</b>        |      | <b>3 327 963,00</b> |
|  |  | <b>Inclusiv salariu</b>    |      | <b>97 646,26</b>    |

Intocmit

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

Verificat

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

# **Lucrări de reparație a drumului local L282 R6** **Vrănești-Iezărenii Vechi (selectiv)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## **Deviz local de resurse № Lotul 5** **Lucrari de reparatie**

**Valoarea de deviz 3 327 963,00 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     |
|        |                             | Total borderou de resurse № Lotul 5: |      |                                       |                        |       |

### **Manopera :**

|    |               |                       |      |         |       |                  |
|----|---------------|-----------------------|------|---------|-------|------------------|
| 1. | 7129040010110 | Asfaltator            | h-om | 814,601 | 94,60 | 77 061,21        |
| 2. | 7141020013400 | Vopsitor industrial   | h-om | 13,800  | 94,60 | 1 305,48         |
| 3. | 9310060019922 | Muncitor deservire    | h-om | 55,200  | 94,60 | 5 221,92         |
| 4. | 9310060019930 | Muncitor              | h-om | 148,601 | 94,60 | 14 057,65        |
|    |               | <b>Total manopera</b> |      |         |       | <b>97 646,26</b> |

### **Materiale:**

|     |                 |                                                                             |    |         |           |                     |
|-----|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------|----|---------|-----------|---------------------|
| 1.  | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16 SM EN 13108-1 | t  | 874,200 | 1 637,18  | 1 431 222,76        |
| 2.  | 141112220166012 | Piatra sparta 16-32 mm                                                      | m3 | 195,300 | 365,31    | 71 345,04           |
| 3.  | 1421102200000   | Nisip bitumat                                                               | t  | 27,900  | 1 637,18  | 45 677,32           |
| 4.  | 14221022055070  | Beton asfaltic                                                              | t  | 383,318 | 1 637,18  | 627 560,57          |
| 5.  | 23203226000401  | Bitum                                                                       | t  | 5,748   | 10 500,00 | 60 354,00           |
| 6.  | 23203226001101  | Bitum                                                                       | t  | 0,272   | 10 500,00 | 2 856,00            |
| 7.  | 2430116103220   | Vopsea alba V-101-1                                                         | kg | 85,284  | 75,00     | 6 396,30            |
| 8.  | 2430226109418   | Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9                         | kg | 41,458  | 35,00     | 1 451,03            |
| 9.  | 2513206629274   | Placi din cauciuc 5 mm                                                      | kg | 13,503  | 10,00     | 135,03              |
| 10. | 2710603420379   | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                             | kg | 102,300 | 30,00     | 3 069,00            |
| 11. | 4100116202806   | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                    | m3 | 18,114  | 20,00     | 362,28              |
|     |                 | <b>Total materiale de construcții</b>                                       |    |         |           | <b>2 250 429,33</b> |

### **Utilaje de construcții:**

|     |                |                                                                  |      |        |        |           |
|-----|----------------|------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-----------|
| 1.  | 2875277410003  | Compresor manual                                                 | h-ut | 22,700 | 120,00 | 2 724,00  |
| 2.  | 29123400025101 | Motocompresor                                                    | h-ut | 56,750 | 300,00 | 17 025,00 |
| 3.  | 2940340004200  | Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp     | h-ut | 5,520  | 520,00 | 2 870,40  |
| 4.  | 2940420007200  | Freza cu latimea tamburului 1000 mm                              | h-ut | 4,131  | 800,00 | 3 304,80  |
| 5.  | 2952220000000  | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                   | h-ut | 1,674  | 500,00 | 837,00    |
| 6.  | 2952220003546  | Autogreder pina la 175 cp                                        | h-ut | 5,440  | 600,00 | 3 264,00  |
| 7.  | 2952240004003  | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf              | h-ut | 49,988 | 500,00 | 24 994,00 |
| 8.  | 29522400040040 | Compactor                                                        | h-ut | 6,356  | 500,00 | 3 178,00  |
| 9.  | 2952240004010  | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 49,057 | 450,00 | 22 075,89 |
| 10. | 29522400040101 | Compactor 10 t                                                   | h-ut | 43,601 | 450,00 | 19 620,45 |
| 11. | 2952240004105  | Compactor 5-6 t                                                  | h-ut | 30,130 | 450,00 | 13 558,50 |
| 12. | 2952240005100  | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu                       | h-ut | 59,977 | 800,00 | 47 981,60 |

|     |                |                                               |      |       |        |                   |
|-----|----------------|-----------------------------------------------|------|-------|--------|-------------------|
|     |                | motor term. 92 cp                             |      |       |        |                   |
| 13. | 29522700004029 | Topitor de bitum                              | h-ut | 3,632 | 500,00 | 1 816,00          |
| 14. | 29525000050040 | Tractor                                       | h-ut | 3,632 | 400,00 | 1 452,80          |
| 15. | 3410540000001  | Autocamion, 5 t                               | h-ut | 4,131 | 400,00 | 1 652,40          |
| 16. | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 5,635 | 400,00 | 2 254,00          |
|     |                | <b>Total utilaje de construcții</b>           |      |       |        | <b>168 608,84</b> |

|                            |      |              |
|----------------------------|------|--------------|
| Total                      | lei  | 2 516 684,43 |
| Asigurarea sociala de stat | 24 % | 23 435,10    |
| Cheltuieli directe         |      | 2 540 119,53 |
| Cheltuieli de regie        | 6 %  | 152 407,17   |
| Total                      |      | 2 692 526,70 |
| Beneficiu de deviz         | 3 %  | 80 775,80    |
| Total                      |      | 2 773 302,50 |
| TVA                        | 20 % | 554 660,50   |

**Total deviz: 3 327 963,00**

Intocmit

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

Verificat

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

**Obiect Lucrări de reparație a drumului local  
L282 R6 Vrănești-Iezărenii Vechi (selectiv)****Investitor Consiliul Raional Sîngerei****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                      |
| 1        | DI155A                      | Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avînd latimea tamburului 1000 mm, adîncimea stratului de: 5 cm                                     | m2   |                                        |                      | 33,06                  |
|          |                             |                                                                                                                                                         |      |                                        |                      | 3,30                   |
|          | 9310060019930               | Muncitor                                                                                                                                                | h-om | 0,0349                                 | 94,60                | 3,30                   |
|          | 4100116202806               | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                | m3   | 0,032                                  | 20,00                | 0,64                   |
|          | 2940420007200               | Freza cu latimea tamburului 1000 mm                                                                                                                     | h-ut | 0,0182                                 | 800,00               | 14,56                  |
|          | 3410540005603               | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                           | h-ut | 0,0182                                 | 400,00               | 7,28                   |
|          | 3410540000001               | Autocamion, 5 t                                                                                                                                         | h-ut | 0,0182                                 | 400,00               | 7,28                   |
| 2        | DI141A                      | Curățirea gropilor din îmbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual (Очистка ям в асфальтобетонном покрытии ручным компрессором) | m2   |                                        |                      | 10,73                  |
|          |                             |                                                                                                                                                         |      |                                        |                      | 4,73                   |
|          | 9310060019930               | Muncitor                                                                                                                                                | h-om | 0,050                                  | 94,60                | 4,73                   |
|          | 2875277410003               | Compresor manual                                                                                                                                        | h-ut | 0,050                                  | 120,00               | 6,00                   |
| 3        | DI93B                       | Plombarea gropilor la îmbracaminti din beton asfaltic cu grosimea pînă la: 5 cm.                                                                        | m2   |                                        |                      | 319,12                 |
|          |                             |                                                                                                                                                         |      |                                        |                      | 72,84                  |
|          | 7129040010110               | Asfaltator                                                                                                                                              | h-om | 0,770                                  | 94,60                | 72,84                  |
|          | 14221022055070              | Beton asfaltic                                                                                                                                          | t    | 0,115                                  | 1 637,18             | 188,28                 |
|          | 23203226001101              | Bitum                                                                                                                                                   | t    | 0,0006                                 | 10 500,00            | 6,30                   |
|          | 29123400025101              | Motocompresor                                                                                                                                           | h-ut | 0,125                                  | 300,00               | 37,50                  |
|          | 29522400040040              | Compactor                                                                                                                                               | h-ut | 0,014                                  | 500,00               | 7,00                   |
|          | 29522700004029              | Topitor de bitum                                                                                                                                        | h-ut | 0,008                                  | 500,00               | 4,00                   |
|          | 29525000050040              | Tractor                                                                                                                                                 | h-ut | 0,008                                  | 400,00               | 3,20                   |
| 4        | DI107                       | Amorsarea suprafețelor straturilor de baza în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic 0,0003 tn x 9300 m2 = 2,79 tn                              | t    |                                        |                      | 10 965,00              |
|          |                             |                                                                                                                                                         |      |                                        |                      | 0,00                   |
|          | 23203226000401              | Bitum                                                                                                                                                   | t    | 1,030                                  | 10 500,00            | 10 815,00              |
|          | 2952220000000               | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                          | h-ut | 0,300                                  | 500,00               | 150,00                 |
| 5        | DI133                       | Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice                                                | t    |                                        |                      | 1 777,30               |
|          |                             |                                                                                                                                                         |      |                                        |                      | 19,87                  |
|          | 9310060019930               | Muncitor                                                                                                                                                | h-om | 0,210                                  | 94,60                | 19,87                  |
|          | 14221022055070              | Beton asfaltic                                                                                                                                          | t    | 1,010                                  | 1 637,18             | 1 653,55               |
|          | 2952240004105               | Compactor 5-6 t                                                                                                                                         | h-ut | 0,0399                                 | 450,00               | 17,95                  |
|          | 29522400040101              | Compactor 10 t                                                                                                                                          | h-ut | 0,133                                  | 450,00               | 59,85                  |
|          | 2952240005100               | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                            | h-ut | 0,0326                                 | 800,00               | 26,08                  |
| 6        | DI107                       | Amorsarea suprafețelor straturilor de baza în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic 0,0003 tn x 9300 m2 = 2,79 tn                              | t    |                                        |                      | 10 965,00              |
|          |                             |                                                                                                                                                         |      |                                        |                      | 0,00                   |
|          | 23203226000401              | Bitum                                                                                                                                                   | t    | 1,030                                  | 10 500,00            | 10 815,00              |
|          | 2952220000000               | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                          | h-ut | 0,300                                  | 500,00               | 150,00                 |
| 7        | DB16H                       | Îmbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 SM EN 13108-1, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanică                  | m2   |                                        |                      | 173,13                 |
|          |                             |                                                                                                                                                         |      |                                        |                      | 4,73                   |

| 1 | 2               | 3                                                                                                                                                                     | 4    | 5       | 6        | 7               |
|---|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|-----------------|
|   | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                                            | h-om | 0,050   | 94,60    | 4,73            |
|   | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16 SM EN 13108-1                                                                                           | t    | 0,094   | 1 637,18 | 153,89          |
|   | 1421102200000   | Nisip bitumat                                                                                                                                                         | t    | 0,003   | 1 637,18 | 4,91            |
|   | 2710603420379   | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                       | kg   | 0,011   | 30,00    | 0,33            |
|   | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                      | h-ut | 0,0053  | 450,00   | 2,38            |
|   | 2952240004003   | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                   | h-ut | 0,0053  | 500,00   | 2,65            |
|   | 2952240005100   | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                          | h-ut | 0,0053  | 800,00   | 4,24            |
| 8 | DII15           | Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm                                                                                                     | m2   |         |          | 56,84<br>3,00   |
|   | 9310060019930   | Muncitor                                                                                                                                                              | h-om | 0,0317  | 94,60    | 3,00            |
|   | 141112220166012 | Piatra sparta 16-32 mm                                                                                                                                                | m3   | 0,126   | 365,31   | 46,03           |
|   | 4100116202806   | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                              | m3   | 0,007   | 20,00    | 0,14            |
|   | 2952220003546   | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                             | h-ut | 0,00351 | 600,00   | 2,11            |
|   | 3410540005603   | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                         | h-ut | 0,00097 | 400,00   | 0,39            |
|   | 2952240004105   | Compactor 5-6 t                                                                                                                                                       | h-ut | 0,011   | 450,00   | 4,95            |
|   | 2952240004003   | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                   | h-ut | 0,00045 | 500,00   | 0,22            |
| 9 | RpDE10C         | Marcaje rutiere longitudinale, simple sau duble, transversale si diverse, cu intreruperi sau continue, executate mecanizat cu vopsea de email pe suprafete carosibile | m2   |         |          | 151,13<br>56,76 |
|   | 7141020013400   | Vopsitor industrial                                                                                                                                                   | h-om | 0,120   | 94,60    | 11,35           |
|   | 9310060019922   | Muncitor deservire                                                                                                                                                    | h-om | 0,480   | 94,60    | 45,41           |
|   | 2430116103220   | Vopsea alba V-101-1                                                                                                                                                   | kg   | 0,720   | 75,00    | 55,62           |
|   | 2430226109418   | Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9                                                                                                                   | kg   | 0,350   | 35,00    | 12,62           |
|   | 2513206629274   | Placi din cauciuc 5 mm                                                                                                                                                | kg   | 0,114   | 10,00    | 1,17            |
|   | 2940340004200   | Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp                                                                                                          | h-ut | 0,048   | 520,00   | 24,96           |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.