

# **Imb. din beton asfaltic L147 R7**

## **Saptebani-Galaseni R7**

(denumirea obiectivului)

### **DEVIZ LOCAL №** **Imbracaminte din beton asfaltic**

Valoarea de deviz 1 751 879,11 Lei

Intocmit in prețuri curente 29.04.2020

| № 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. Reparatia partii carosabile cu asfalt</b>                                                                                                         |       |                                       |                                       |                           |
| 1      | DI106                       | Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie                                                                                              | 100m2 | 62,3000                               | 7,500<br>0,000                        | 467,250<br>0,000          |
| 2      | DI158A                      | Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm                                                      | m2    | 623,0000                              | 235,927<br>33,616                     | 146 982,385<br>20 942,631 |
| 3      | DI141A                      | Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual (Очистка ям в асфальтобетонном покрытии ручным компрессором) | m2    | 6 228,9000                            | 4,133<br>2,883                        | 25 744,044<br>17 957,919  |
| 4      | DI107                       | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic                                                            | t     | 0,5850                                | 10 032,496<br>0,000                   | 5 869,010<br>0,000        |
| 5      | DI133                       | Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice (S=900 m2, Hmed=4cm)                           | t     | 86,4000                               | 1 469,883<br>12,109                   | 126 997,927<br>1 046,183  |
| 6      | DI107                       | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic                                                            | t     | 4,0400                                | 10 031,670<br>0,000                   | 40 527,947<br>0,000       |
| 7      | DB16H                       | Imbracaminte de beton asfaltic cu                                                                                                                       | m2    | 6 228,9000                            | 138,210                               | 860 896,317               |



| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                               | 4      | 5          | 6                  | 7                                        |
|----|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------|--------------------|------------------------------------------|
|    |        | agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica                                                                                                                |        |            | 2,883              | 17 957,919                               |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                    | Lei    |            |                    | 1 207 484,88<br>0                        |
|    |        | <b>Total Reparatie partii carosabile cu asfalt<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                         |        |            |                    | <b>1 207 484,88<br/>0<br/>57 904,652</b> |
|    |        | <b>2. Consolidarea acostamentelor</b>                                                                                                                                                           |        |            |                    |                                          |
| 8  | TsE05B | 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  | 10,0000    | 94,500<br>0,000    | 945,000<br>0,000                         |
| 9  | DI96   | Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma                                                                                                | 100 m3 | 1,0000     | 1 406,840<br>0,000 | 1 406,840<br>0,000                       |
| 10 | DI115  | Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm                                                                                                                               | m2     | 1 000,0000 | 47,085<br>1,828    | 47 084,822<br>1 827,822                  |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                    | Lei    |            |                    | 49 436,662                               |
|    |        | <b>Total Consolidarea acostamentelor<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                   |        |            |                    | <b>49 436,662<br/>1 827,822</b>          |

|  |                                          |        |                                   |
|--|------------------------------------------|--------|-----------------------------------|
|  | Total                                    | Lei    | 1 256 921,54                      |
|  | Asigurarea social medicala               | 22,5 % | 13 439,81                         |
|  | Total                                    |        | 1 270 361,35                      |
|  | Cheltuieli de regie                      | 10,5 % | 133 387,94                        |
|  | Total                                    |        | 1 403 749,29                      |
|  | Beneficiul de deviz                      | 4 %    | 56 149,97                         |
|  | Total                                    |        | 1 459 899,26                      |
|  | TVA                                      | 20 %   | 291 979,85                        |
|  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |        | <b>1 751 879,11<br/>73 172,28</b> |

Intocmit

Divizier

Muravski Ion

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat

Director

Paschevici Sergiu

(functia, semnatura, numele, prenumele)



**Imb. din beton asfaltic L147 R7**  
**Saptebani-Galaseni R7**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №**  
**Imbracaminte din beton asfaltic**

**Valoarea de deviz 1 751 879,11 Lei**

Intocmit in prețuri curente 29.04.2020

| № 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. | 7129040010110 | Asfaltator            | h-om | 674,6540 | 57,66 | 38 900,550       |
| 2. | 9310060019930 | Muncitor              | h-om | 361,2890 | 57,66 | 20 831,924       |
|    |               | <b>Total manopera</b> |      |          |       | <b>73 172,28</b> |

**Materiale:**

|    |                |                                                          |    |          |          |                     |
|----|----------------|----------------------------------------------------------|----|----------|----------|---------------------|
| 1. | 11110001000131 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte  | t  | 585,5166 | 1 350,00 | 790 447,410         |
| 2. | 14111222016601 | Piatra sparta 20-40 mm                                   | m3 | 126,0000 | 310,00   | 39 060,000          |
| 3. | 14211022000000 | Nisip bitumat                                            | t  | 18,6867  | 0,00     | 0,000               |
| 4. | 14221022055070 | Beton asfaltic                                           | t  | 87,2640  | 1 350,00 | 117 806,400         |
| 5. | 1422102205518  | Beton asfaltic preparat la cald cu granulatatie fina     | t  | 71,6450  | 1 175,00 | 84 182,875          |
| 6. | 23203226000401 | Bitum                                                    | t  | 4,7638   | 9 666,67 | 46 050,082          |
| 7. | 23203226001101 | Bitum                                                    | t  | 0,3738   | 9 666,67 | 3 613,401           |
| 8. | 2710603420379  | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                          | kg | 68,5179  | 0,00     | 0,000               |
| 9. | 4100116202806  | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 10,7380  | 16,00    | 171,808             |
|    |                | <b>Total materiale de construcții</b>                    |    |          |          | <b>1 081 331,98</b> |

**Utilaje de construcții:**

|     |                |                                                                  |      |          |        |            |
|-----|----------------|------------------------------------------------------------------|------|----------|--------|------------|
| 1.  | 2875277410003  | Compresor manual                                                 | h-ut | 311,4450 | 25,00  | 7 786,125  |
| 2.  | 2912340002517  | Motocompresor 3 WF-3                                             | h-ut | 31,1500  | 25,00  | 778,750    |
| 3.  | 2940420007200  | Freza cu latimea tamburului 1000 mm                              | h-ut | 37,3800  | 850,00 | 31 773,000 |
| 4.  | 29522200000000 | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                   | h-ut | 1,3875   | 250,00 | 346,875    |
| 5.  | 2952220003546  | Autogreder pina la 175 cp                                        | h-ut | 5,4000   | 500,00 | 2 700,000  |
| 6.  | 2952240004003  | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf              | h-ut | 33,4632  | 420,00 | 14 054,544 |
| 7.  | 2952240004010  | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 33,0132  | 420,00 | 13 865,544 |
| 8.  | 29522400040101 | Compactor 10 t                                                   | h-ut | 11,4912  | 420,00 | 4 826,304  |
| 9.  | 2952240004105  | Compactor 5-6 t                                                  | h-ut | 14,4474  | 350,00 | 5 056,590  |
| 10. | 2952240004125  | Compactor 25 t                                                   | h-ut | 1,1920   | 420,00 | 500,640    |

|                                     |               |                                                                                                       |      |         |        |                   |
|-------------------------------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|-------------------|
| 11.                                 | 2952240004127 | Placa compactoare, vibro                                                                              | h-ut | 37,3800 | 95,00  | 3 551,100         |
| 12.                                 | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                          | h-ut | 35,8298 | 750,00 | 26 872,350        |
| 13.                                 | 2952260003552 | Buldozer pe senile 79 kW                                                                              | h-ut | 1,5900  | 420,00 | 667,800           |
| 14.                                 | 2952270004033 | Topitor de bitum                                                                                      | h-ut | 4,9840  | 30,00  | 149,520           |
| 15.                                 | 2952500005008 | Tractor pina la 80 cp                                                                                 | h-ut | 4,9840  | 200,00 | 996,800           |
| 16.                                 | 2952500005600 | Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp) | h-ut | 1,1920  | 200,00 | 238,400           |
| 17.                                 | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                         | h-ut | 5,6425  | 300,00 | 1 692,750         |
| <b>Total utilaje de constructii</b> |               |                                                                                                       |      |         |        | <b>115 857,09</b> |

|                            |        |                     |
|----------------------------|--------|---------------------|
| Total                      | Lei    | 1 256 921,54        |
| Asigurarea social medicala | 22,5 % | 13 439,81           |
| Total                      |        | 1 270 361,35        |
| Cheltuieli de regie        | 10,5 % | 133 387,94          |
| Total                      |        | 1 403 749,29        |
| Beneficiul de deviz        | 4 %    | 56 149,97           |
| Total                      |        | 1 459 899,26        |
| TVA                        | 20 %   | 291 979,85          |
| <b>Total deviz:</b>        |        | <b>1 751 879,11</b> |

Intocmit

Divizier

Muravski Ion

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Director

Paschevici Sergiu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



Obiect Imb. din beton asfaltic L147 R7  
Saptebani-Galaseni R7

Investitor Presedintele Raionului Riscani

## 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. Reparatia partii carosabile cu asfalt</b>                                                                                                         |       |                                        |                      |                        |
| 1       | D1106                       | Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie                                                                                              | 100m2 |                                        |                      | 7,500                  |
|         | 3410540005603               | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                           | h-ut  | 0,0250                                 | 300,00               | 7,50                   |
| 2       | D1158A                      | Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm                                                      | m2    |                                        |                      | 235,927                |
|         | 7129040010110               | Asfaltator                                                                                                                                              | h-om  | 0,5830                                 | 57,66                | 33,62                  |
|         | 4100116202806               | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                | m3    | 0,0060                                 | 16,00                | 0,10                   |
|         | 1422102205518               | Beton asfaltic preparat la cald cu granulatie fina                                                                                                      | t     | 0,1150                                 | 1 175,00             | 135,12                 |
|         | 23203226001101              | Bitum                                                                                                                                                   | t     | 0,0006                                 | 9 666,67             | 5,80                   |
|         | 2940420007200               | Freza cu latimea tamburului 1000 mm                                                                                                                     | h-ut  | 0,0600                                 | 850,00               | 51,00                  |
|         | 2912340002517               | Motocompresor 3 WF-3                                                                                                                                    | h-ut  | 0,0500                                 | 25,00                | 1,25                   |
|         | 2952270004033               | Topitor de bitum                                                                                                                                        | h-ut  | 0,0080                                 | 30,00                | 0,24                   |
|         | 2952500005008               | Tractor pina la 80 cp                                                                                                                                   | h-ut  | 0,0080                                 | 200,00               | 1,60                   |
|         | 2952240004127               | Placa compactoare, vibro                                                                                                                                | h-ut  | 0,0600                                 | 95,00                | 5,70                   |
|         | 3410540005603               | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                           | h-ut  | 0,0050                                 | 300,00               | 1,50                   |
| 3       | D1141A                      | Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual (Очистка ям в асфальтобетонном покрытии ручным компрессором) | m2    |                                        |                      | 4,133                  |
|         | 9310060019930               | Muncitor                                                                                                                                                | h-om  | 0,0500                                 | 57,66                | 2,88                   |
|         | 2875277410003               | Compresor manual                                                                                                                                        | h-ut  | 0,0500                                 | 25,00                | 1,25                   |
| 4       | D1107                       | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic                                                            | t     |                                        |                      | 10 032,496             |
|         | 23203226000401              | Bitum                                                                                                                                                   | t     | 1,0300                                 | 9 666,67             | 9 957,50               |
|         | 2952220000000               | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                          | h-ut  | 0,3000                                 | 250,00               | 75,00                  |
| 5       | D1133                       | Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice (S=900 m2, Hmed=4cm)                           | t     |                                        |                      | 1 469,883              |
|         | 9310060019930               | Muncitor                                                                                                                                                | h-om  | 0,2100                                 | 57,66                | 12,11                  |
|         | 14221022055070              | Beton asfaltic                                                                                                                                          | t     | 1,0100                                 | 1 350,00             | 1 363,50               |
|         | 2952240004105               | Compactor 5-6 t                                                                                                                                         | h-ut  | 0,0399                                 | 350,00               | 13,97                  |
|         | 29522400040101              | Compactor 10 t                                                                                                                                          | h-ut  | 0,1330                                 | 420,00               | 55,86                  |
|         | 2952240005100               | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                            | h-ut  | 0,0326                                 | 750,00               | 24,45                  |
| 6       | D1107                       | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic                                                            | t     |                                        |                      | 10 031,670             |
|         | 23203226000401              | Bitum                                                                                                                                                   | t     | 1,0300                                 | 9 666,67             | 9 956,67               |
|         | 2952220000000               | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                          | h-ut  | 0,3000                                 | 250,00               | 75,00                  |
| 7       | DB16H                       | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica                                      | m2    |                                        |                      | 138,210                |
|         | 7129040010110               | Asfaltator                                                                                                                                              | h-om  | 0,0500                                 | 57,66                | 2,88                   |
|         | 111100010001311             | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte                                                                                                 | t     | 0,0940                                 | 1 350,00             | 126,90                 |
|         | 1421102200000               | Nisip bitumat                                                                                                                                           | t     | 0,0030                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|         | 2710603420379               | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                         | kg    | 0,0110                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|         | 2952240004010               | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                        | h-ut  | 0,0053                                 | 420,00               | 2,23                   |
|         | 2952240004003               | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                     | h-ut  | 0,0053                                 | 420,00               | 2,23                   |
|         | 2952240005100               | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor                                                                                                        | h-ut  | 0,0053                                 | 750,00               | 2,23                   |



| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                               | 4      | 5       | 6      | 7                  |
|----|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|--------|--------------------|
|    |                | term. 92 cp                                                                                                                                                                                     |        |         |        |                    |
|    |                | <b>2. Consolidarea acostamentelor</b>                                                                                                                                                           |        |         |        |                    |
| 8  | TsE05B         | 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  |         |        | 94,500<br>0,000    |
|    | 2952220003546  | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,1890  | 500,00 | 94,50              |
| 9  | D196           | Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma                                                                                                | 100 m3 |         |        | 1 406,840<br>0,000 |
|    | 2952240004125  | Compactor 25 t                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 1,1920  | 420,00 | 500,64             |
|    | 2952260003552  | Buldozer pe senile 79 kW                                                                                                                                                                        | h-ut   | 1,5900  | 420,00 | 667,80             |
|    | 2952500005600  | Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)                                                                                           | h-ut   | 1,1920  | 200,00 | 238,40             |
| 10 | DI115          | Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm                                                                                                                               | m2     |         |        | 47,085<br>1,828    |
|    | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,0317  | 57,66  | 1,83               |
|    | 14111222016601 | Piatra sparta 20-40 mm                                                                                                                                                                          | m3     | 0,1260  | 310,00 | 39,06              |
|    | 4100116202806  | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                        | m3     | 0,0070  | 16,00  | 0,11               |
|    | 2952220003546  | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,00351 | 500,00 | 1,75               |
|    | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,00097 | 300,00 | 0,29               |
|    | 2952240004105  | Compactor 5-6 t                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,0110  | 350,00 | 3,85               |
|    | 2952240004003  | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                             | h-ut   | 0,00045 | 420,00 | 0,19               |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

**Divizier** **Muravschi Ion**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**L.S.**

