

## Imbracaminte din beton asfaltic L147 R7 Saptebani-Galaseni R7

(denumirea obiectivului)

### DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 923 865,03 lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                    | U.M.   | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei                |                        |
|--------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                          |        |                                       | Pe unitate de măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                        | 4      | 5                                     | 6                                     | 7                      |
|        |                             | <b>1. L147 R7 Saptebani - Galaseni R7</b><br><b>1.1. Partea carosabila</b>                                                               |        |                                       |                                       |                        |
| 1      | TsC21B1                     | Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II                           | 100 m3 | 3,755                                 | 1 263,50<br>0,00                      | 4 744,44<br>0,00       |
| 2      | TsC02D2                     | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare auto teren catg. II | 100 m3 | 3,775                                 | 1 989,98<br>0,00                      | 7 512,17<br>0,00       |
| 3      | TsI51A2                     | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km Y=1,4                                                            | t      | 528,500                               | 5,54<br>0,00                          | 2 927,39<br>0,00       |
| 4      | DI106                       | Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie                                                                               | 100m2  | 41,530                                | 3,58<br>0,00                          | 148,86<br>0,00         |
| 5      | TsH92A                      | Incarcarea in auto: gunoi                                                                                                                | t      | 1,250                                 | 64,68<br>64,68                        | 80,85<br>80,85         |
| 6      | TsI50A1                     | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km                                                                    | t      | 1,250                                 | 10,26<br>0,00                         | 12,82<br>0,00          |
| 7      | DI158A                      | Frezarea si plombarea gropilor la imbracaminta degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm                                        | m2     | 415,300                               | 219,40<br>27,73                       | 91 117,95<br>11 515,22 |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                       | 4   | 5         | 6                | 7                               |
|----|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|------------------|---------------------------------|
| 8  | DI141A | Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual                                                                              | m2  | 3 737,700 | 4,54<br>2,38     | 16 965,42<br>8 888,25           |
| 9  | DI107  | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic                                                                            | t   | 1,246     | 8 158,33<br>0,00 | 10 165,28<br>0,00               |
| 10 | DB16H  | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica                                                      | m2  | 4 153,000 | 137,04<br>2,38   | 569 108,18<br>9 875,83          |
| 11 | DI115  | Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm<br>Коэффициент к трудозатратам=0,500<br>Коэффициент к материалам=0,500<br>Коэффициент к машинам=0,500 | m2  | 755,000   | 11,45<br>0,75    | 8 642,84<br>569,14              |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                            | lei |           |                  | 711 426,20                      |
|    |        | <b>Total Partea carosabila<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                     |     |           |                  | <b>711 426,20<br/>30 929,29</b> |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                            | lei |           |                  | 711 426,20                      |
|    |        | <b>Total L147 R7 Saptebani -<br/>Galaseni R7<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                   |     |           |                  | <b>711 426,20<br/>30 929,29</b> |

|  |  |                                          |      |                                 |
|--|--|------------------------------------------|------|---------------------------------|
|  |  | Total                                    | lei  | 711 426,20                      |
|  |  | Asigurarea sociala                       | 24 % | 7 423,03                        |
|  |  | Total                                    |      | 718 849,23                      |
|  |  | Cheltuieli de regie                      | 5 %  | 35 942,46                       |
|  |  | Total                                    |      | 754 791,69                      |
|  |  | Beneficiu                                | 2 %  | 15 095,83                       |
|  |  | Total                                    |      | 769 887,52                      |
|  |  | TVA                                      | 20 % | 153 977,50                      |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |      | <b>923 865,03<br/>30 929,29</b> |

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Imbracaminte din beton asfaltic**

Formular Nr.3

**L147 R7 Saptebani-Galaseni R7**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №****Valoarea de deviz 923 865,03 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 № :  |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|    |               |                       |      |        |       |                  |
|----|---------------|-----------------------|------|--------|-------|------------------|
| 1. | 7129040010110 | Asfaltator            | h-om | 449,77 | 47,56 | 21 391,06        |
| 2. | 9310060019900 | Muncitor necalificat  | h-om | 1,70   | 47,56 | 80,85            |
| 3. | 9310060019930 | Muncitor              | h-om | 198,85 | 47,56 | 9 457,39         |
|    |               | <b>Total manopera</b> |      |        |       | <b>30 929,29</b> |

**Materiale:**

|    |                 |                                                          |    |        |          |                   |
|----|-----------------|----------------------------------------------------------|----|--------|----------|-------------------|
| 1. | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte  | t  | 390,38 | 1 326,02 | 517 654,34        |
| 2. | 14111222016601  | Piatra sparta 20-40 mm                                   | m3 | 47,56  | 140,25   | 6 670,99          |
| 3. | 14211022000000  | Nisip bitumat                                            | t  | 12,46  | 1 326,02 | 16 520,88         |
| 4. | 1422102205518   | Beton asfaltic preparat la cald cu granulatatie fina     | t  | 47,76  | 1 326,02 | 63 330,05         |
| 5. | 23203226000401  | Bitum                                                    | t  | 1,28   | 7 833,33 | 10 053,14         |
| 6. | 23203226001101  | Bitum                                                    | t  | 0,25   | 7 833,33 | 1 951,91          |
| 7. | 2710603420379   | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                          | kg | 45,68  | 18,50    | 845,14            |
| 8. | 4100116202806   | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 5,13   | 5,10     | 26,18             |
|    |                 | <b>Total materiale de construcții</b>                    |    |        |          | <b>617 052,64</b> |

**Utilaje de construcții:**

|     |                |                                                                  |      |        |        |           |
|-----|----------------|------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-----------|
| 1.  | 2875277410003  | Compresor manual                                                 | h-ut | 186,88 | 43,22  | 8 077,17  |
| 2.  | 2912340002517  | Motocompresor 3 WF-3                                             | h-ut | 20,77  | 43,22  | 897,46    |
| 3.  | 2940420007200  | Freza cu latimea tamburului 1000 mm                              | h-ut | 24,92  | 383,33 | 9 551,82  |
| 4.  | 29522200000000 | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                   | h-ut | 0,37   | 300,00 | 112,14    |
| 5.  | 2952220003546  | Autogreder pina la 175 cp                                        | h-ut | 14,88  | 350,00 | 5 208,20  |
| 6.  | 2952240004003  | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf              | h-ut | 22,18  | 250,00 | 5 545,19  |
| 7.  | 2952240004010  | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 22,01  | 250,00 | 5 502,72  |
| 8.  | 2952240004105  | Compactor 5-6 t                                                  | h-ut | 4,15   | 200,00 | 830,50    |
| 9.  | 2952240004127  | Placa compactoare, vibro                                         | h-ut | 24,92  | 121,22 | 3 020,56  |
| 10. | 2952240005100  | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp     | h-ut | 22,01  | 600,00 | 13 206,54 |
| 11. | 2952260003521  | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex      | h-ut | 22,54  | 333,33 | 7 512,17  |
| 12. | 2952270004033  | Topitor de bitum                                                 | h-ut | 3,32   | 52,33  | 173,86    |
| 13. | 2952500005008  | Tractor pina la 80 cp                                            | h-ut | 3,32   | 110,35 | 366,63    |
| 14. | 3410540000006  | Autobasculanta-5t                                                | h-ut | 0,06   | 205,15 | 12,82     |
| 15. | 3410540000007  | Autobasculanta-10t                                               | h-ut | 14,27  | 205,15 | 2 927,39  |

|     |               |                                               |      |      |        |                  |
|-----|---------------|-----------------------------------------------|------|------|--------|------------------|
| 16. | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 3,48 | 143,38 | 499,10           |
|     |               | <b>Total utilaje de construcții</b>           |      |      |        | <b>63 444,27</b> |

|                     |      |                   |
|---------------------|------|-------------------|
| Total               | lei  | 711 426,20        |
| Asigurarea sociala  | 24 % | 7 423,03          |
| Total               |      | 718 849,23        |
| Cheltuieli de regie | 5 %  | 35 942,46         |
| Total               |      | 754 791,69        |
| Beneficiu           | 2 %  | 15 095,83         |
| Total               |      | 769 887,52        |
| TVA                 | 20 % | 153 977,50        |
| <b>Total deviz:</b> |      | <b>923 865,03</b> |

Intocmit

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

Verificat

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

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Imbracaminte din beton asfaltic L147 R7    Investitor CR Riscani  
Saptebani-Galaseni R7**

## 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<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                        | 4      | 5                                      | 6                    | 7                      |
|        |                             | <b>1. L147 R7 Saptebani - Galaseni R7</b>                                                                                                |        |                                        |                      |                        |
|        |                             | <b>1.1. Partea carosabila</b>                                                                                                            |        |                                        |                      |                        |
| 1      | TsC21B1                     | Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II                           | 100 m3 |                                        |                      | 1 263,50<br>0,00       |
|        | 2952220003546               | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                | h-ut   | 3,6100                                 | 350,00               | 1 263,50               |
|        |                             | Total                                                                                                                                    | lei    |                                        |                      | 4 744,44               |
| 2      | TsC02D2                     | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare auto teren catg. II | 100 m3 |                                        |                      | 1 989,98<br>0,00       |
|        | 2952260003521               | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                              | h-ut   | 5,9700                                 | 333,33               | 1 989,98               |
|        |                             | Total                                                                                                                                    | lei    |                                        |                      | 7 512,17               |
| 3      | TsI51A2                     | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km Y=1,4                                                            | t      |                                        |                      | 5,54<br>0,00           |
|        | 3410540000007               | Autobasculanta-10t                                                                                                                       | h-ut   | 0,0270                                 | 205,15               | 5,54                   |
|        |                             | Total                                                                                                                                    | lei    |                                        |                      | 2 927,39               |
| 4      | DI106                       | Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie                                                                               | 100m2  |                                        |                      | 3,58<br>0,00           |
|        | 3410540005603               | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                            | h-ut   | 0,0250                                 | 143,38               | 3,58                   |
|        |                             | Total                                                                                                                                    | lei    |                                        |                      | 148,86                 |
| 5      | TsH92A                      | Incarcarea in auto: gunoi                                                                                                                | t      |                                        |                      | 64,68<br>64,68         |
|        | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                     | h-om   | 1,3600                                 | 47,56                | 64,68                  |
|        |                             | Total                                                                                                                                    | lei    |                                        |                      | 80,85                  |
| 6      | TsI50A1                     | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km                                                                    | t      |                                        |                      | 10,26<br>0,00          |
|        | 3410540000006               | Autobasculanta-5t                                                                                                                        | h-ut   | 0,0500                                 | 205,15               | 10,26                  |
|        |                             | Total                                                                                                                                    | lei    |                                        |                      | 12,82                  |
| 7      | DI158A                      | Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm                                       | m2     |                                        |                      | 219,40<br>27,73        |
|        | 7129040010110               | Asfaltator                                                                                                                               | h-om   | 0,5830                                 | 47,56                | 27,73                  |
|        | 4100116202806               | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                 | m3     | 0,0060                                 | 5,10                 | 0,03                   |
|        | 1422102205518               | Beton asfaltic preparat la cald cu granulat ie fina                                                                                      | t      | 0,1150                                 | 1 326,02             | 152,49                 |
|        | 23203226001101              | Bitum                                                                                                                                    | t      | 0,0006                                 | 7 833,33             | 4,70                   |
|        | 2940420007200               | Freza cu latimea tamburului 1000 mm                                                                                                      | h-ut   | 0,0600                                 | 383,33               | 23,00                  |
|        | 2912340002517               | Motocompresor 3 WF-3                                                                                                                     | h-ut   | 0,0500                                 | 43,22                | 2,16                   |
|        | 2952270004033               | Topitor de bitum                                                                                                                         | h-ut   | 0,0080                                 | 52,33                | 0,42                   |
|        | 2952500005008               | Tractor pina la 80 cp                                                                                                                    | h-ut   | 0,0080                                 | 110,35               | 0,88                   |
|        | 2952240004127               | Placa compactoare, vibro                                                                                                                 | h-ut   | 0,0600                                 | 121,22               | 7,27                   |
|        | 3410540005603               | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                            | h-ut   | 0,0050                                 | 143,38               | 0,72                   |
|        |                             | Total                                                                                                                                    | lei    |                                        |                      | 91 117,95              |
| 8      | DI141A                      | Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual                                               | m2     |                                        |                      | 4,54<br>2,38           |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                       | 4    | 5       | 6        | 7                |
|----|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|------------------|
|    |                 |                                                                                                                                                                         |      |         |          |                  |
|    | 9310060019930   | Muncitor                                                                                                                                                                | h-om | 0,0500  | 47,56    | 2,38             |
|    | 2875277410003   | Compresor manual                                                                                                                                                        | h-ut | 0,0500  | 43,22    | 2,16             |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                            | lei  |         |          | 16 965,42        |
| 9  | DI107           | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic                                                                            | t    |         |          | 8 158,33<br>0,00 |
|    | 23203226000401  | Bitum                                                                                                                                                                   | t    | 1,0300  | 7 833,33 | 8 068,33         |
|    | 2952220000000   | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                          | h-ut | 0,3000  | 300,00   | 90,00            |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                            | lei  |         |          | 10 165,28        |
| 10 | DB16H           | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica                                                      | m2   |         |          | 137,04<br>2,38   |
|    | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                                              | h-om | 0,0500  | 47,56    | 2,38             |
|    | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte                                                                                                                 | t    | 0,0940  | 1 326,02 | 124,65           |
|    | 1421102200000   | Nisip bitumat                                                                                                                                                           | t    | 0,0030  | 1 326,02 | 3,98             |
|    | 2710603420379   | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                         | kg   | 0,0110  | 18,50    | 0,20             |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                        | h-ut | 0,0053  | 250,00   | 1,32             |
|    | 2952240004003   | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                     | h-ut | 0,0053  | 250,00   | 1,32             |
|    | 2952240005100   | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                            | h-ut | 0,0053  | 600,00   | 3,18             |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                            | lei  |         |          | 569 108,18       |
| 11 | DI115           | Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm<br>Коэффициент к трудозатратам=0,500<br>Коэффициент к материалам=0,500<br>Коэффициент к машинам=0,500 | m2   |         |          | 11,45<br>0,75    |
|    | 9310060019930   | Muncitor                                                                                                                                                                | h-om | 0,0317  | 47,56    | 0,75             |
|    | 14111222016601  | Piatra sparta 20-40 mm                                                                                                                                                  | m3   | 0,1260  | 140,25   | 8,84             |
|    | 4100116202806   | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                | m3   | 0,0070  | 5,10     | 0,02             |
|    | 2952220003546   | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                               | h-ut | 0,00351 | 350,00   | 0,61             |
|    | 3410540005603   | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                           | h-ut | 0,00097 | 143,38   | 0,07             |
|    | 2952240004105   | Compactor 5-6 t                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0110  | 200,00   | 1,10             |
|    | 2952240004003   | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                     | h-ut | 0,00045 | 250,00   | 0,06             |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                            | lei  |         |          | 8 642,84         |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.