

# Lucrari de reparatie a drumului L512 de acces spre s. Ciuciuleni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

## DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 859 759,48 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. Drum 280m x6m cu beton asfaltic 2 straturi</b>                                                                                                                 |        |                                       |                                       |                        |
| 1      | RpAr3B                      | Taierea imbracamintilor din ciment-beton cu agregat CD 613 H16 cu disc diamantat D -400, grosime 4 mm, adincime pina la: 100 mm                                      | m      | 6,0000                                | 92,00<br>10,38                        | 551,97<br>62,25        |
| 2      | DA04A                       | Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului          | 100 m3 | 0,3500                                | 1 118,29<br>0,00                      | 391,40<br>0,00         |
| 3      | RpDA07A                     | Reprofilarea partii carosabile a drumurilor impietruite executate mecanic cu autogreder                                                                              | m2     | 700,0000                              | 0,39<br>0,04                          | 270,65<br>29,50        |
| 4      | DA12A                       | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire                                       | m3     | 35,0000                               | 758,35<br>51,87                       | 26 542,32<br>1 815,52  |
| 5      | DI107                       | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, norma 0.6l/m2                                                          | t      | 1,0100                                | 9 860,00<br>0,00                      | 9 958,60<br>0,00       |
| 6      | DB19F                       | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica BAD22.4 50/70 SM EN 13108-1 de exclus nisipul bitumat | m2     | 1 680,0000                            | 195,48<br>3,89                        | 328 403,71<br>6 535,87 |
| 7      | DI107                       | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, norma 0.3l/m2                                                          | t      | 0,5000                                | 9 860,00<br>0,00                      | 4 930,00<br>0,00       |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                     | 4     | 5          | 6                | 7                               |
|----|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------|------------------|---------------------------------|
| 8  | DB16H  | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica BA16 50/70 SM EN 13108-1 de exclus nisipul bitumat | m2    | 1 680,0000 | 173,75<br>3,24   | 291 901,68<br>5 446,56          |
| 9  | DI115  | Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta SM EN 13242+A1:2010 de 10 cm                                                                                 | m2    | 280,0000   | 53,74<br>2,06    | 15 046,95<br>575,52             |
| 10 | DI116  | Pentru fiecare 1 cm urmator se adauga sau se scade la norma DI115                                                                                                     | m2    | -280,0000  | 4,66<br>0,00     | -1 305,36<br>0,00               |
| 11 | TsC17B | Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II            | 100 m | 3,0000     | 615,02<br>111,52 | 1 845,07<br>334,57              |
|    |        | <b>Total Drum 280m x6m cu beton asfaltic 2 straturi<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                          |       |            |                  | <b>678 536,99<br/>14 799,79</b> |
|    |        | Total                                                                                                                                                                 | lei   |            |                  | 678 536,99                      |
|    |        | Asigurari sociale                                                                                                                                                     | 24 %  |            |                  | 3 551,95                        |
|    |        | Total                                                                                                                                                                 |       |            |                  | 682 088,94                      |
|    |        | Cheltuieli de regie                                                                                                                                                   | 4 %   |            |                  | 27 283,56                       |
|    |        | Total                                                                                                                                                                 |       |            |                  | 709 372,50                      |
|    |        | Beneficiu de deviz                                                                                                                                                    | 1 %   |            |                  | 7 093,73                        |
|    |        | Total                                                                                                                                                                 |       |            |                  | 716 466,23                      |
|    |        | TVA                                                                                                                                                                   | 20 %  |            |                  | 143 293,25                      |
|    |        | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                              |       |            |                  | <b>859 759,48<br/>14 799,79</b> |

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

Consiliul Raional Hincesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

# Lucrari de reparatie a drumului L512 de acces spre s. Ciuciuleni

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

## Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 859 759,48 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. | 7129020012800 | Pavator               | h-om | 28,0000  | 64,84 | 1 815,52         |
| 2. | 7129040010110 | Asfaltator            | h-om | 184,8000 | 64,84 | 11 982,43        |
| 3. | 9310060019900 | Muncitor necalificat  | h-om | 5,1600   | 64,84 | 334,57           |
| 4. | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,4550   | 64,84 | 29,50            |
| 5. | 9310060019930 | Muncitor              | h-om | 9,8360   | 64,84 | 637,77           |
|    |               | <b>Total manopera</b> |      |          |       | <b>14 799,79</b> |

### Materiale:

|     |                       |                                                               |     |          |          |                   |
|-----|-----------------------|---------------------------------------------------------------|-----|----------|----------|-------------------|
| 1.  | 11110001000131 0-22.4 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4 | t   | 198,2400 | 1 550,00 | 307 272,00        |
| 2.  | 11110001000131 1-16   | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16  | t   | 157,9200 | 1 740,00 | 274 780,80        |
| 3.  | 1411122201646         | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm          | m3  | 3,5700   | 370,00   | 1 320,90          |
| 4.  | 14111222016601        | Piatra sparta 20-40 mm                                        | m3  | 31,7520  | 370,00   | 11 748,24         |
| 5.  | 1411122201672         | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm          | m3  | 44,4500  | 370,00   | 16 446,50         |
| 6.  | 1421102200525         | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm             | m3  | 8,9950   | 370,00   | 3 328,15          |
| 7.  | 23203226000401        | Bitum                                                         | t   | 1,5553   | 9 500,00 | 14 775,35         |
| 8.  | 2710603420379         | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                               | kg  | 45,3600  | 15,00    | 680,40            |
| 9.  | 2881116002702         | Disc diamantat D-400 mm, gr.4 mm                              | buc | 0,1320   | 2 100,00 | 277,20            |
| 10. | 4100116202806         | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.      | m3  | 10,7100  | 15,00    | 160,65            |
| 11. | 4100126202818         | Apa                                                           | m3  | 0,2400   | 15,00    | 3,60              |
|     |                       | <b>Total materiale de construcții</b>                         |     |          |          | <b>630 793,79</b> |

### Utilaje de construcții:

|    |               |                                                                  |      |         |        |          |
|----|---------------|------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|----------|
| 1. | 2932110004422 | Tractor T-25 pentru transportarea masinii de taiat               | h-ut | 0,1260  | 260,00 | 32,76    |
| 2. | 2932110004423 | Tractor T-25 pentru transportarea instalatiei de stropire        | h-ut | 0,0600  | 260,00 | 15,60    |
| 3. | 2940520007687 | Masina de taiat (CD 613 H16 STOW)                                | h-ut | 1,0200  | 50,00  | 51,00    |
| 4. | 2952220000000 | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                   | h-ut | 0,4530  | 250,00 | 113,25   |
| 5. | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp                                        | h-ut | 6,4963  | 530,00 | 3 443,03 |
| 6. | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf              | h-ut | 20,1180 | 300,00 | 6 035,40 |
| 7. | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 29,0220 | 280,00 | 8 126,16 |

|     |               |                                                              |      |         |        |                  |
|-----|---------------|--------------------------------------------------------------|------|---------|--------|------------------|
| 8.  | 2952240004105 | Compactor 5-6 t                                              | h-ut | 3,0800  | 250,00 | 770,00           |
| 9.  | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp | h-ut | 19,9920 | 700,00 | 13 994,40        |
| 10. | 2952270013101 | Instalatie de stropire cu apa                                | h-ut | 0,4980  | 220,00 | 109,56           |
| 11. | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                | h-ut | 1,1466  | 220,00 | 252,25           |
|     |               | <b>Total utilaje de construcții</b>                          |      |         |        | <b>32 943,41</b> |

|                     |      |            |
|---------------------|------|------------|
| Total               | lei  | 678 536,99 |
| Asigurari sociale   | 24 % | 3 551,95   |
| Total               |      | 682 088,94 |
| Cheltuieli de regie | 4 %  | 27 283,56  |
| Total               |      | 709 372,50 |
| Beneficiu de deviz  | 1 %  | 7 093,73   |
| Total               |      | 716 466,23 |
| TVA                 | 20 % | 143 293,25 |

**Total deviz: 859 759,48**

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Consiliul Raional Hincesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect

Investitor

Lucrari de reparatie a drumului  
L512 de acces spre s. Ciuciuleni

Consiliul Raional Hincesti

## 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. Drum 280m x6m cu beton<br/>asfaltic 2 straturi</b>                                                                                                             |        |                                        |                      |                        |
| 1       | RpAr3B                      | Taierea imbracamintilor din ciment-beton cu agregat CD 613 H16 cu disc diamantat D - 400, grosime 4 mm, adincime pina la: 100 mm                                     | m      |                                        |                      | 92,00<br>10,38         |
|         | 9310060019930               | Muncitor                                                                                                                                                             | h-om   | 0,1600                                 | 64,84                | 10,38                  |
|         | 2881116002702               | Disc diamantat D-400 mm, gr.4 mm                                                                                                                                     | buc    | 0,0220                                 | 2 100,00             | 46,20                  |
|         | 4100126202818               | Apa                                                                                                                                                                  | m3     | 0,0400                                 | 15,00                | 0,60                   |
|         | 2940520007687               | Masina de taiat (CD 613 H16 STOW)                                                                                                                                    | h-ut   | 0,1700                                 | 50,00                | 8,50                   |
|         | 2932110004422               | Tractor T-25 pentru transportarea masinii de taiat                                                                                                                   | h-ut   | 0,0210                                 | 260,00               | 5,46                   |
|         | 2952270013101               | Instalatie de stropire cu apa                                                                                                                                        | h-ut   | 0,0830                                 | 220,00               | 18,26                  |
|         | 2932110004423               | Tractor T-25 pentru transportarea instalatiei de stropire                                                                                                            | h-ut   | 0,0100                                 | 260,00               | 2,60                   |
|         |                             | Total                                                                                                                                                                | lei    |                                        |                      | 551,97                 |
| 2       | DA04A                       | Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului          | 100 m3 |                                        |                      | 1 118,29<br>0,00       |
|         | 2952220003546               | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                            | h-ut   | 2,1100                                 | 530,00               | 1 118,29               |
|         |                             | Total                                                                                                                                                                | lei    |                                        |                      | 391,40                 |
| 3       | RpDA07A                     | Reprofilarea partii carosabile a drumurilor impietruite executate mecanic cu autogreder                                                                              | m2     |                                        |                      | 0,39<br>0,04           |
|         | 9310060019920               | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                | h-om   | 0,00065                                | 64,84                | 0,04                   |
|         | 2952220003546               | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                            | h-ut   | 0,00065                                | 530,00               | 0,34                   |
|         |                             | Total                                                                                                                                                                | lei    |                                        |                      | 270,65                 |
| 4       | DA12A                       | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire                                       | m3     |                                        |                      | 758,35<br>51,87        |
|         | 7129020012800               | Pavator                                                                                                                                                              | h-om   | 0,8000                                 | 64,84                | 51,87                  |
|         | 1421102200525               | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                    | m3     | 0,2570                                 | 370,00               | 95,09                  |
|         | 1411122201646               | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm                                                                                                                 | m3     | 0,1020                                 | 370,00               | 37,74                  |
|         | 1411122201672               | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm                                                                                                                 | m3     | 1,2700                                 | 370,00               | 469,90                 |
|         | 4100116202806               | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                             | m3     | 0,2500                                 | 15,00                | 3,75                   |
|         | 2952220003546               | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                            | h-ut   | 0,0420                                 | 530,00               | 22,26                  |
|         | 2952240004010               | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                     | h-ut   | 0,2580                                 | 280,00               | 72,24                  |
|         | 3410540005603               | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                        | h-ut   | 0,0250                                 | 220,00               | 5,50                   |
|         |                             | Total                                                                                                                                                                | lei    |                                        |                      | 26 542,32              |
| 5       | DI107                       | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, norma 0.6l/m2                                                          | t      |                                        |                      | 9 860,00<br>0,00       |
|         | 23203226000401              | Bitum                                                                                                                                                                | t      | 1,0300                                 | 9 500,00             | 9 785,00               |
|         | 2952220000000               | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                       | h-ut   | 0,3000                                 | 250,00               | 75,00                  |
|         |                             | Total                                                                                                                                                                | lei    |                                        |                      | 9 958,60               |
| 6       | DB19F                       | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica BAD22.4 50/70 SM EN 13108-1 de exclus nisipul bitumat | m2     |                                        |                      | 195,48<br>3,89         |

| 1  | 2                    | 3                                                                                                                                                                     | 4     | 5       | 6        | 7                |
|----|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|----------|------------------|
|    | 7129040010110        | Asfaltator                                                                                                                                                            | h-om  | 0,0600  | 64,84    | 3,89             |
|    | 111100010001310-22.4 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4                                                                                                         | t     | 0,1180  | 1 550,00 | 182,90           |
|    | 2710603420379        | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                       | kg    | 0,0160  | 15,00    | 0,24             |
|    | 2952240004010        | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                      | h-ut  | 0,0066  | 280,00   | 1,85             |
|    | 2952240004003        | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                   | h-ut  | 0,0066  | 300,00   | 1,98             |
|    | 2952240005100        | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                          | h-ut  | 0,0066  | 700,00   | 4,62             |
|    |                      | <i>Total</i>                                                                                                                                                          | lei   |         |          | 328 403,71       |
| 7  | DI107                | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, norma 0.3l/m2                                                           | t     |         |          | 9 860,00<br>0,00 |
|    | 23203226000401       | Bitum                                                                                                                                                                 | t     | 1,0300  | 9 500,00 | 9 785,00         |
|    | 2952220000000        | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                        | h-ut  | 0,3000  | 250,00   | 75,00            |
|    |                      | <i>Total</i>                                                                                                                                                          | lei   |         |          | 4 930,00         |
| 8  | DB16H                | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica BA16 50/70 SM EN 13108-1 de exclus nisipul bitumat | m2    |         |          | 173,75<br>3,24   |
|    | 7129040010110        | Asfaltator                                                                                                                                                            | h-om  | 0,0500  | 64,84    | 3,24             |
|    | 111100010001311-16   | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16                                                                                                          | t     | 0,0940  | 1 740,00 | 163,56           |
|    | 2710603420379        | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                       | kg    | 0,0110  | 15,00    | 0,16             |
|    | 2952240004010        | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                      | h-ut  | 0,0053  | 280,00   | 1,48             |
|    | 2952240004003        | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                   | h-ut  | 0,0053  | 300,00   | 1,59             |
|    | 2952240005100        | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                          | h-ut  | 0,0053  | 700,00   | 3,71             |
|    |                      | <i>Total</i>                                                                                                                                                          | lei   |         |          | 291 901,68       |
| 9  | DI115                | Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta SM EN 13242+A1:2010 de 10 cm                                                                                 | m2    |         |          | 53,74<br>2,06    |
|    | 9310060019930        | Muncitor                                                                                                                                                              | h-om  | 0,0317  | 64,84    | 2,06             |
|    | 14111222016601       | Piatra sparta 20-40 mm                                                                                                                                                | m3    | 0,1260  | 370,00   | 46,62            |
|    | 4100116202806        | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                              | m3    | 0,0070  | 15,00    | 0,10             |
|    | 2952220003546        | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                             | h-ut  | 0,00351 | 530,00   | 1,86             |
|    | 3410540005603        | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                         | h-ut  | 0,00097 | 220,00   | 0,21             |
|    | 2952240004105        | Compactor 5-6 t                                                                                                                                                       | h-ut  | 0,0110  | 250,00   | 2,75             |
|    | 2952240004003        | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                   | h-ut  | 0,00045 | 300,00   | 0,14             |
|    |                      | <i>Total</i>                                                                                                                                                          | lei   |         |          | 15 046,95        |
| 10 | DI116                | Pentru fiecare 1 cm urmator se adauga sau se scade la norma DI115                                                                                                     | m2    |         |          | 4,66<br>0,00     |
|    | 14111222016601       | Piatra sparta 20-40 mm                                                                                                                                                | m3    | 0,0126  | 370,00   | 4,66             |
|    |                      | <i>Total</i>                                                                                                                                                          | lei   |         |          | -1 305,36        |
| 11 | TsC17B               | Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II            | 100 m |         |          | 615,02<br>111,52 |
|    | 9310060019900        | Muncitor necalificat                                                                                                                                                  | h-om  | 1,7200  | 64,84    | 111,52           |
|    | 2952220003546        | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                             | h-ut  | 0,9500  | 530,00   | 503,50           |
|    |                      | <i>Total</i>                                                                                                                                                          | lei   |         |          | 1 845,07         |

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**Vicoliv Grup SRL**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**  
**Consiliul Raional Hincesti**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.