

# Reconstructia unui sector din str.Plopii si str.Ulmu din s.Ulmu, r-ul Ialoveni.

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL №

**Valoarea de deviz 2 990 149,66 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. Partea carosabila a drumului spre casa de cultura</b>  |       |                                       |                                       |                         |
| 1      | 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 (platforma laterala) | 100m2 | 9,05                                  | 98,28<br>0,00                         | 889,41<br>0,00          |
| 2      | DI134                       | Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm (platforma laterala)  | 100m2 | 9,05                                  | 12 154,00<br>467,32                   | 109 993,73<br>4 229,28  |
| 3      | DI155A                      | Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 2 cm  | m2    | 6 154,00                              | 28,69<br>3,30                         | 176 580,05<br>20 317,68 |
| 4      | TsI51A2                     | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km  | t     | 179,92                                | 10,80<br>0,00                         | 1 943,12<br>0,00        |
| 5      | DI141A                      | Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual (Очистка ям в асфальтобетонном покрытии ручным компрессором)  | m2    | 7 505,00                              | 6,73<br>4,73                          | 50 508,65<br>35 498,65  |
| 6      | DI107                       | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,35 l/m2   | t     | 2,626                                 | 10 701,08<br>0,00                     | 28 101,03<br>0,00       |
| 7      | DI133                       | Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic cu utilizarea   | t     | 180,10                                | 1 932,58<br>19,87                     | 348 057,25<br>3 577,87  |

| 1  | 2      | 3  | 4     | 5        | 6               | 7                                  |
|----|--------|--|-------|----------|-----------------|------------------------------------|
|    |        | distribuitorului de mixturi<br>asfaltice   |       |          |                 |                                    |
| 8  | DB16H  | Imbracaminte de beton asfaltic cu<br>agregate marunte, BA 16<br>(conform SM EN 13108-1 si CP<br>D 02.25.2021) executata la cald,<br>in grosime de 5,0 cm, cu astemere<br>mecanica +racordarea                                  | m2    | 7 505,00 | 207,51<br>4,73  | 1 557 356,54<br>35 498,65          |
| 9  | TsE05B | Nivelarea cu autogreder de pina la<br>175 CP a suprafetei terenului<br>natural si a platformelor de<br>terasamente, prin taierea<br>damburilor si deplasarea in goluri<br>a pamintului sapat in teren catg. II<br>(Acostament) | 100m2 | 2,35     | 98,29<br>0,00   | 230,98<br>0,00                     |
| 10 | DI115  | Consolidarea acostamentelor cu<br>un strat 10 cm ( 50% Amestec de<br>agregate LA 30fr.0/32<br>conformSM SR EN 13242+A<br>1:2010 +50% cu material frezat,<br>latimea 100 cm x 2 parti)  | m2    | 235,00   | 36,09<br>3,00   | 8 481,44<br>704,72                 |
| 11 | DF17A  | Marcaje longitudinale,<br>transversale si diverse, executate<br>mecanizat, cu vopsea, pe<br>suprafete carosabile   | m2    | 109,50   | 184,50<br>44,46 | 20 202,76<br>4 868,59              |
|    |        | <i>Total</i>   | Lei   |          |                 | 2 302 344,96                       |
|    |        | <b>Total Partea carosabila a<br/>drumului spre casa de cultura<br/>Inclusiv salariu</b>  |       |          |                 | <b>2 302 344,96<br/>104 695,44</b> |

|  |  |       |                                    |
|--|--|-------|------------------------------------|
|  | Total                                    | Lei   | 2 302 344,96                       |
|  | Inclusiv salariul                        | 100 % | 104 695,44                         |
|  | Fondul social si asigurarea medicala     | 24 %  | 25 126,91                          |
|  | Total                                    |       | 2 327 471,87                       |
|  | Cheltueli de regie                       | 6 %   | 139 648,31                         |
|  | Total                                    |       | 2 467 120,18                       |
|  | Beneficiu de deviz                       | 1 %   | 98 684,81                          |
|  | Total                                    |       | 2 491 791,38                       |
|  | TVA                                      | 20 %  | 498 358,28                         |
|  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |       | <b>2 990 149,66<br/>104 695,44</b> |

Intocmit

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

Verificat

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

# Reconstructia unui sector din str.Plopilor si str.Ulmu din s.Ulmu, r-ul Ialoveni.

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

## Deviz local de resurse №

**Valoarea de deviz 2 990 149,66 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 | 375,25   | 94,60 | 35 498,65         |
| 2. | 7141020013300 | Zugrav vopsitor       | h-om | 9,855    | 94,60 | 932,28            |
| 3. | 9310060019900 | Muncitor necalificat  | h-om | 41,61    | 94,60 | 3 936,31          |
| 4. | 9310060019930 | Muncitor              | h-om | 680,0021 | 94,60 | 64 328,20         |
|    |               | <b>Total manopera</b> |      |          |       | <b>104 695,44</b> |

### Material:

|     |                     |   |    |         |           |                          |
|-----|---------------------|---|----|---------|-----------|--------------------------|
| 1.  | 11110001000131<br>1 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte                               | t  | 705,47  | 2 000,00  | 1 410 940,0<br>0         |
| 2.  | 11202062010361      | Savura  | m3 | 9,05    | 150,00    | 1 357,50                 |
| 3.  | 1411122201645       | Piatra sparta 5-10 mm   | m3 | 9,05    | 470,00    | 4 253,50                 |
| 4.  | 14111222016601<br>2 | Amestic de agregate (nou) LA 30 fr.0/32   | m3 | 14,805  | 420,00    | 6 218,10                 |
| 5.  | 1411122201661       | Piatra sparta 20-70 mm  | m3 | 171,045 | 450,00    | 76 970,25                |
| 6.  | 14111222017521      | Piatra sparta 10-20   | m3 | 13,575  | 450,00    | 6 108,75                 |
| 7.  | 1421102200000       | Nisip bitumat   | t  | 22,515  | 1 650,00  | 37 149,75                |
| 8.  | 14221022055070      | Beton asfaltic BAD 22,4   | t  | 181,901 | 1 792,00  | 325 966,59               |
| 9.  | 23203226000401      | Bitum   | t  | 2,7048  | 10 200,00 | 27 588,96                |
| 10. | 2430126108720       | Email alb ii E.109-5  | kg | 79,935  | 100,00    | 7 993,50                 |
| 11. | 2430226109418       | Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9                                   | kg | 38,325  | 75,00     | 2 874,38                 |
| 12. | 2513206621650       | Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime | kg | 12,483  | 42,00     | 524,29                   |
| 13. | 2710603420379       | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm   | kg | 82,555  | 2,20      | 181,62                   |
| 14. | 4100116202806       | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                              | m3 | 225,723 | 20,00     | 4 514,46                 |
| 15. | pret sinicost       | Asfalt frezat   | m3 | 14,805  | 0,00      | 0,00                     |
|     |                     | <b>Total materiale de construcții</b>   |    |         |           | <b>1 912 641,6<br/>5</b> |

### Utilaje de construcții:

|    |               |  |      |          |        |           |
|----|---------------|--|------|----------|--------|-----------|
| 1. | 2875277410003 | Compresor manual   | h-ut | 375,25   | 40,00  | 15 010,00 |
| 2. | 2940340004200 | Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp     | h-ut | 5,256    | 750,00 | 3 942,00  |
| 3. | 2940420007200 | Freza cu latimea tamburului 1000 mm                              | h-ut | 112,0028 | 750,00 | 84 002,10 |
| 4. | 2952220000000 | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                   | h-ut | 0,7878   | 650,00 | 512,07    |
| 5. | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp  | h-ut | 3,3595   | 520,00 | 1 746,94  |
| 6. | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf              | h-ut | 39,8823  | 400,00 | 15 952,92 |
| 7. | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 39,7765  | 400,00 | 15 910,60 |

|                                     |                |  |      |          |          |                   |
|-------------------------------------|----------------|--|------|----------|----------|-------------------|
| 8.                                  | 29522400040101 | Compactor 10 t   | h-ut | 48,4788  | 400,00   | 19 391,52         |
| 9.                                  | 2952240004105  | Compactor 5-6 t  | h-ut | 19,907   | 385,00   | 7 664,19          |
| 10.                                 | 2952240005100  | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp | h-ut | 45,6478  | 1 050,00 | 47 930,18         |
| 11.                                 | 2952260003552  | Buldozer pe senile 79 kW                                     | h-ut | 2,3349   | 500,00   | 1 167,45          |
| 12.                                 | 29522700076111 | Distribuator de criblura                                     | h-ut | 0,9593   | 500,00   | 479,65            |
| 13.                                 | 3410540000001  | Autocamion, 5 t  | h-ut | 112,0028 | 350,00   | 39 200,98         |
| 14.                                 | 3410540000007  | Autobasculanta-10t   | h-ut | 4,8578   | 400,00   | 1 943,12          |
| 15.                                 | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                | h-ut | 115,9775 | 260,00   | 30 154,15         |
| <b>Total utilaje de construcții</b> |                |  |      |          |          | <b>285 007,87</b> |

|                                      |       |              |
|--------------------------------------|-------|--------------|
| Total                                | Lei   | 2 302 344,96 |
| Inclusiv salariul                    | 100 % | 104 695,44   |
| Fondul social si asigurarea medicala | 24 %  | 25 126,91    |
| Total                                |       | 2 327 471,87 |
| Cheltueli de regie                   | 6 %   | 139 648,31   |
| Total                                |       | 2 467 120,18 |
| Beneficiu de deviz                   | 1 %   | 24 671,20    |
| Total                                |       | 2 491 791,38 |
| TVA                                  | 20 %  | 498 358,28   |

**Total deviz:**

**2 990 149,66**

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect** Reconstrucția unui sector din str.Plopiilor    **Investitor**  
si str.Ulmu din s.Ulmu, r-ul Ialoveni.

**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. Partea carosabila a drumului spre casa de cultura</b>  |       |  |                      |                        |
| 1      | 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 (platforma laterala) | 100m2 |  |                      | 98,28<br>0,00          |
|        | 2952220003546               | Autogreder pina la 175 cp  | h-ut  | 0,1890                                 | 520,00               | 98,28                  |
|        |                             | <i>Total</i>   | Lei   |  |                      | 889,41                 |
| 2      | DII34                       | Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm (platforma laterala)  | 100m2 |  |                      | 12 154,00<br>467,32    |
|        | 9310060019930               | Muncitor   | h-om  | 4,9400                                 | 94,60                | 467,32                 |
|        | 1411122201661               | Piatra sparta 20-70 mm   | m3    | 18,9000                                | 450,00               | 8 505,00               |
|        | 14111222017521              | Piatra sparta 10-20  | m3    | 1,5000                                 | 450,00               | 675,00                 |
|        | 1411122201645               | Piatra sparta 5-10 mm  | m3    | 1,0000                                 | 470,00               | 470,00                 |
|        | 11202062010361              | Savura   | m3    | 1,0000                                 | 150,00               | 150,00                 |
|        | 4100116202806               | Apa industrialia in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.  | m3    | 3,0000                                 | 20,00                | 60,00                  |
|        | 2952220003546               | Autogreder pina la 175 cp  | h-ut  | 0,0420                                 | 520,00               | 21,84                  |
|        | 2952260003552               | Buldozer pe senile 79 kW   | h-ut  | 0,2580                                 | 500,00               | 129,00                 |
|        | 2952240004105               | Compactor 5-6 t  | h-ut  | 1,1200                                 | 385,00               | 431,20                 |
|        | 29522400040101              | Compactor 10 t   | h-ut  | 2,7100                                 | 400,00               | 1 084,00               |
|        | 3410540005603               | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire  | h-ut  | 0,4140                                 | 260,00               | 107,64                 |
|        | 29522700076111              | Distribuitor de criblura   | h-ut  | 0,1060                                 | 500,00               | 53,00                  |
|        |                             | <i>Total</i>   | Lei   |  |                      | 109 993,73             |
| 3      | DII55A                      | Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 2 cm  | m2    |  |                      | 28,69<br>3,30          |
|        | 9310060019930               | Muncitor   | h-om  | 0,0349                                 | 94,60                | 3,30                   |
|        | 4100116202806               | Apa industrialia in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.  | m3    | 0,0320                                 | 20,00                | 0,64                   |
|        | 2940420007200               | Freza cu latimea tamburului 1000 mm  | h-ut  | 0,0182                                 | 750,00               | 13,65                  |
|        | 3410540005603               | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire  | h-ut  | 0,0182                                 | 260,00               | 4,73                   |
|        | 3410540000001               | Autocamion, 5 t  | h-ut  | 0,0182                                 | 350,00               | 6,37                   |
|        |                             | <i>Total</i>   | Lei   |  |                      | 176 580,05             |
| 4      | TsI51A2                     | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km  | t     |  |                      | 10,80<br>0,00          |
|        | 3410540000007               | Autobasculanta-10t   | h-ut  | 0,0270                                 | 400,00               | 10,80                  |
|        |                             | <i>Total</i>   | Lei   |  |                      | 1 943,12               |
| 5      | DII41A                      | Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual (Очистка ям в асфальтобетонном покрытии ручным компрессором)  | m2    |  |                      | 6,73<br>4,73           |
|        | 9310060019930               | Muncitor   | h-om  | 0,0500                                 | 94,60                | 4,73                   |
|        | 2875277410003               | Compresor manual   | h-ut  | 0,0500                                 | 40,00                | 2,00                   |
|        |                             | <i>Total</i>   | Lei   |  |                      | 50 508,65              |
| 6      | DII107                      | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,35 l/m2   | t     |  |                      | 10 701,08<br>0,00      |
|        | 23203226000401              | Bitum  | t     | 1,0300                                 | 10 200,00            | 10 506,08              |
|        | 2952220000000               | Autogudronator 3500 l - 3600 l   | h-ut  | 0,3000                                 | 650,00               | 195,00                 |
|        |                             | <i>Total</i>   | Lei   |  |                      | 28 101,03              |
| 7      | DII33                       | Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice   | t     |  |                      | 1 932,58<br>19,87      |
|        | 9310060019930               | Muncitor   | h-om  | 0,2100                                 | 94,60                | 19,87                  |

| 1  | 2               | 3  | 4     | 5       | 6        | 7               |
|----|-----------------|--|-------|---------|----------|-----------------|
|    | 14221022055070  | Beton asfaltic BAD 22,4  | t     | 1,0100  | 1 792,00 | 1 809,92        |
|    | 2952240004105   | Compactor 5-6 t  | h-ut  | 0,0399  | 385,00   | 15,36           |
|    | 29522400040101  | Compactor 10 t   | h-ut  | 0,1330  | 400,00   | 53,20           |
|    | 2952240005100   | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp   | h-ut  | 0,0326  | 1 050,00 | 34,23           |
|    |                 | <i>Total</i>   | Lei   |         |          | 348 057,25      |
| 8  | DB16H           | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, BA 16 (conform SM EN 13108-1 si CP D 02.25.2021) executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu astemere mecanica +racordarea                               | m2    |         |          | 207,51<br>4,73  |
|    | 7129040010110   | Asfaltator   | h-om  | 0,0500  | 94,60    | 4,73            |
|    | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte  | t     | 0,0940  | 2 000,00 | 188,00          |
|    | 1421102200000   | Nisip bitumat  | t     | 0,0030  | 1 650,00 | 4,95            |
|    | 2710603420379   | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm  | kg    | 0,0110  | 2,20     | 0,02            |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf  | h-ut  | 0,0053  | 400,00   | 2,12            |
|    | 2952240004003   | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf  | h-ut  | 0,0053  | 400,00   | 2,12            |
|    | 2952240005100   | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp   | h-ut  | 0,0053  | 1 050,00 | 5,56            |
|    |                 | <i>Total</i>   | Lei   |         |          | 1 557 356,54    |
| 9  | 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 (Acostament) | 100m2 |         |          | 98,29<br>0,00   |
|    | 2952220003546   | Autogreder pina la 175 cp  | h-ut  | 0,1890  | 520,00   | 98,29           |
|    |                 | <i>Total</i>   | Lei   |         |          | 230,98          |
| 10 | DII15           | Consolidarea acostamentelor cu un strat 10 cm ( 50% Amestec de agregate LA 30fr.0/32 conformSM SR EN 13242+A 1:2010 +50% cu material frezat, latimea 100 cm x 2 parti)                                       | m2    |         |          | 36,09<br>3,00   |
|    | 9310060019930   | Muncitor   | h-om  | 0,0317  | 94,60    | 3,00            |
|    | pret sinicost   | Asfalt frezat  | m3    | 0,0630  | 0,00     | 0,00            |
|    | 141112220166012 | Amestic de agregate (nou) LA 30 fr.0/32  | m3    | 0,0630  | 420,00   | 26,46           |
|    | 4100116202806   | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.   | m3    | 0,0070  | 20,00    | 0,14            |
|    | 2952220003546   | Autogreder pina la 175 cp  | h-ut  | 0,00351 | 520,00   | 1,83            |
|    | 3410540005603   | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire  | h-ut  | 0,00097 | 260,00   | 0,25            |
|    | 2952240004105   | Compactor 5-6 t  | h-ut  | 0,0110  | 385,00   | 4,23            |
|    | 2952240004003   | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf  | h-ut  | 0,00045 | 400,00   | 0,18            |
|    |                 | <i>Total</i>   | Lei   |         |          | 8 481,44        |
| 11 | DF17A           | Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile  | m2    |         |          | 184,50<br>44,46 |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat   | h-om  | 0,3800  | 94,60    | 35,95           |
|    | 7141020013300   | Zugrav vopsitor  | h-om  | 0,0900  | 94,60    | 8,51            |
|    | 2430126108720   | Email alb ii E.109-5   | kg    | 0,7300  | 100,00   | 73,00           |
|    | 2430226109418   | Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9  | kg    | 0,3500  | 75,00    | 26,25           |
|    | 2513206621650   | Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime  | kg    | 0,1140  | 42,00    | 4,79            |
|    | 2940340004200   | Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp   | h-ut  | 0,0480  | 750,00   | 36,00           |
|    |                 | <i>Total</i>   | Lei   |         |          | 20 202,76       |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.