

# Reparatia degradarilor carosabilului si restabilirea suprafetelor asfaltice de pe strazile or. Durlesti

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 2 177 577,60 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. Ridicarea capacelor la nivel</b>   |           |                                       |                                       |                        |
| 1      | DC04B                       | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri   | m         | 200,000                               | 111,56<br>27,43                       | 22 311,80<br>5 486,80  |
| 2      | RpCB18C                     | Demolarea betonului asfaltic   | m3        | 3,260                                 | 1 311,60<br>1 277,10                  | 4 275,81<br>4 163,35   |
| 3      | TsC03F1                     | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea materialului)   | 100<br>m3 | 0,050                                 | 1 084,80<br>0,00                      | 54,24<br>0,00          |
| 4      | TsI51A5                     | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km  | t         | 10,000                                | 21,06<br>0,00                         | 210,65<br>0,00         |
| 5      | RpAcF01C                    | Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata (placa existenta - se exclude din resurse)<br>Materiale marunte (apa, dreptare)=1,020 | buc       | 30,000                                | 614,51<br>160,82                      | 18 435,22<br>4 824,60  |
| 6      | RpAcF01C                    | Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu   | buc       | 20,000                                | 1 260,50<br>160,82                    | 25 210,08<br>3 216,40  |

| 1  | 2      | 3   | 4   | 5         | 6                  | 7                               |
|----|--------|---|-----|-----------|--------------------|---------------------------------|
|    |        | inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata<br>Materiale marunte (apa, dreptare)=1,020  |     |           |                    |                                 |
| 7  | CA03E2 | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 25/30<br>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015   | m3  | 3,260     | 2 907,02<br>539,22 | 9 476,87<br>1 757,86            |
| 8  | CA04E3 | Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 30/25 (Bc 30/B 400), la inaltimea pina la 35 m inclusiv<br>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030 | m3  | 3,260     | 3 129,89<br>624,36 | 10 203,45<br>2 035,42           |
| 9  | DI107  | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,25 l/m2   | t   | 0,005     | 10 400,00<br>0,00  | 52,00<br>0,00                   |
| 10 | DB16D  | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala BA 16 (norma de consum asfalt 0,0972 t/m2) (Nisipul bitumat si otelul se exclud)                                    | m2  | 22,000    | 204,71<br>11,35    | 4 503,53<br>249,74              |
|    |        | <i>Total</i>  | lei |           |                    | 94 733,65                       |
|    |        | <b>Total Ridicarea capacelor la nivel Inklusiv salariu</b>  |     |           |                    | <b>94 733,65<br/>21 734,17</b>  |
|    |        | <b>2. Plombari</b>  |     |           |                    |                                 |
|    |        | <b>2.1. Tip 1</b>   |     |           |                    |                                 |
| 11 | DI158A | Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm  | m2  | 1 200,000 | 388,05<br>55,15    | 465 656,16<br>66 182,16         |
|    |        | <i>Total</i>  | lei |           |                    | 465 656,16                      |
|    |        | <b>Total Tip 1 Inklusiv salariu</b>   |     |           |                    | <b>465 656,16<br/>66 182,16</b> |
|    |        | <b>2.2. Tip 2</b>   |     |           |                    |                                 |
| 12 | DI155B | Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea  | m2  | 1 000,000 | 70,45<br>5,50      | 70 451,26<br>5 496,26           |

| 1  | 2       | 3  | 4      | 5         | 6                 | 7                               |
|----|---------|--|--------|-----------|-------------------|---------------------------------|
|    |         | tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm  |        |           |                   |                                 |
| 13 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea materialului) | 100 m3 | 1,000     | 1 080,00<br>0,00  | 1 080,00<br>0,00                |
| 14 | TsI51A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km  | t      | 200,000   | 21,06<br>0,00     | 4 213,00<br>0,00                |
| 15 | DI141A  | Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual (Очистка ям в асфальтобетонном покрытии ручным компрессором)  | m2     | 1 000,000 | 13,23<br>4,73     | 13 230,00<br>4 730,00           |
| 16 | DI107   | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,65 l/m2  | t      | 0,650     | 10 648,15<br>0,00 | 6 921,30<br>0,00                |
| 17 | DB19G   | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica BAD 22,4 (norma de consum asfalt 0,144 t/m2) (nisipul bitumat si otelul se exclud)        | m2     | 1 000,000 | 292,24<br>5,68    | 292 237,52<br>5 676,00          |
| 18 | DI107   | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,25 l/m2  | t      | 0,250     | 10 676,40<br>0,00 | 2 669,10<br>0,00                |
| 19 | DB16H   | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica BA 16 (norma de consum asfalt 0,0972 t/m2) (nisipul bitumat si otelul se exclud)      | m2     | 1 000,000 | 202,16<br>4,73    | 202 158,00<br>4 730,00          |
|    |         | <i>Total</i>   | lei    |           |                   | 592 960,18                      |
|    |         | <b>Total Tip 2<br/>Inclusiv salariu</b>  |        |           |                   | <b>592 960,18<br/>20 632,26</b> |
|    |         | <b>2.3. Tip 3</b>  |        |           |                   |                                 |
| 20 | DI155B  | Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea   | m2     | 500,000   | 70,45<br>5,50     | 35 225,63<br>2 748,13           |

| 1  | 2       | 3   | 4      | 5       | 6                  | 7                               |
|----|---------|---|--------|---------|--------------------|---------------------------------|
|    |         | tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm   |        |         |                    |                                 |
| 21 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (decaparea si incarcarea materialului) | 100 m3 | 1,000   | 1 080,00<br>0,00   | 1 080,00<br>0,00                |
| 22 | TsI51A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km   | t      | 100,000 | 21,06<br>0,00      | 2 106,50<br>0,00                |
| 23 | DA11A   | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire  | m3     | 50,000  | 1 248,92<br>170,28 | 62 445,98<br>8 514,00           |
| 24 | DI107   | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,65 l/m2   | t      | 0,325   | 10 664,62<br>0,00  | 3 466,00<br>0,00                |
| 25 | DB19G   | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica BAD 22,4 (norma de consum asfalt 0,144 t/m2) (nisipul bitumat si otelul se exclud)                     | m2     | 500,000 | 292,24<br>5,68     | 146 118,76<br>2 838,00          |
| 26 | DI107   | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,25 l/m2   | t      | 0,125   | 10 678,40<br>0,00  | 1 334,80<br>0,00                |
| 27 | DB16H   | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica BA 16 (norma de consum asfalt 0,0972 t/m2) (nisipul bitumat si otelul se exclud)                   | m2     | 500,000 | 202,16<br>4,73     | 101 079,00<br>2 365,00          |
|    |         | <i>Total</i>  | lei    |         |                    | 352 856,67                      |
|    |         | <b>Total Tip 3<br/>Inclusiv salariu</b>   |        |         |                    | <b>352 856,67<br/>16 465,13</b> |
|    |         | <i>Total</i>  | lei    |         |                    | 1 411 473,01                    |
|    |         | <b>Total Plombari</b>   |        |         |                    | <b>1 411 473,01</b>             |

| 1 | 2 | 3                       | 4      | 5 | 6 | 7                   |
|---|---|-------------------------|--------|---|---|---------------------|
|   |   | <b>Inclusiv salariu</b> |        |   |   | <b>103 279,55</b>   |
|   |   | Total                   | lei    |   |   | 1 506 206,66        |
|   |   | Asigurarea sociala      | 24 %   |   |   | 30 003,29           |
|   |   | Total                   |        |   |   | 1 536 209,95        |
|   |   | Cheltuieli de regie     | 12,5 % |   |   | 192 026,24          |
|   |   | Total                   |        |   |   | 1 728 236,19        |
|   |   | Beneficiul de de viz    | 5 %    |   |   | 86 411,81           |
|   |   | Total                   |        |   |   | 1 814 648,00        |
|   |   | TVA                     | 20 %   |   |   | 362 929,60          |
|   |   | <b>Total deviz:</b>     |        |   |   | <b>2 177 577,60</b> |
|   |   | <b>Inclusiv salariu</b> |        |   |   | <b>125 013,72</b>   |

Intocmit

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

Verificat

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

# Reparatia degradarilor carosabilului si restabilirea suprafetelor asfaltice de pe strazile or. Durlesti

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

## Deviz local de resurse №

**Valoarea de deviz 2 177 577,60 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.                    | 7122050013400 | Zidar                 | h-om | 42,50   | 94,60 | 4 020,50          |
| 2.                    | 7123010010200 | Betonist              | h-om | 127,927 | 94,60 | 12 101,90         |
| 3.                    | 7129020012800 | Pavator               | h-om | 90,00   | 94,60 | 8 514,00          |
| 4.                    | 7129040010110 | Asfaltator            | h-om | 909,74  | 94,60 | 86 061,40         |
| 5.                    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 14,181  | 94,60 | 1 341,53          |
| 6.                    | 9310060019930 | Muncitor              | h-om | 137,15  | 94,60 | 12 974,39         |
| <b>Total manopera</b> |               |                       |      |         |       | <b>125 013,72</b> |

### Materiale:

|                                       |                    |  |     |           |           |                     |
|---------------------------------------|--------------------|--|-----|-----------|-----------|---------------------|
| 1.                                    | 111100010001310224 | Beton asfaltic BAD 22,4                                  | t   | 216,00    | 1 903,33  | 411 119,28          |
| 2.                                    | 11110001000131116  | Beton asfaltic BA 16                                     | t   | 147,938   | 1 945,00  | 287 739,41          |
| 3.                                    | 1411122201646      | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm     | m3  | 5,10      | 606,39    | 3 092,59            |
| 4.                                    | 1411122201672      | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm     | m3  | 63,50     | 606,39    | 38 505,76           |
| 5.                                    | 1421102200290      | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm                    | m3  | 4,366     | 606,39    | 2 647,50            |
| 6.                                    | 1421102200525      | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm        | m3  | 17,533    | 587,94    | 10 308,35           |
| 7.                                    | 1422102205518      | Beton asfaltic preparat la cald cu granulatie fina       | t   | 138,00    | 1 945,00  | 268 410,00          |
| 8.                                    | 23203226000401     | Bitum  | t   | 2,116     | 10 200,00 | 21 583,20           |
| 9.                                    | 2640112300739      | Caramizi   | buc | 1 122,00  | 17,50     | 19 635,00           |
| 10.                                   | 2651122100024      | Ciment portland P 40 saci S388                           | kg  | 1 329,689 | 2,70      | 3 590,16            |
| 11.                                   | 2651122100440      | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500             | kg  | 1 121,717 | 2,70      | 3 028,64            |
| 12.                                   | 2661126420771      | Piesa din beton armat B-250 pentru camine                | buc | 20,40     | 633,33    | 12 919,93           |
| 13.                                   | 2663102101183      | Mortar M-100 Z   | m3  | 0,765     | 1 208,33  | 924,37              |
| 14.                                   | 2681116002000      | Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm        | buc | 0,70      | 2 750,00  | 1 925,00            |
| 15.                                   | 4100116202806      | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3  | 107,20    | 25,00     | 2 680,00            |
| 16.                                   | 4100116202818      | Apa pentru mortare si betoane                            | m3  | 2,20      | 25,00     | 55,00               |
| <b>Total materiale de construcții</b> |                    |  |     |           |           | <b>1 088 164,19</b> |

**Utilaje de construcții:**

|     |                |  |      |        |          |                   |
|-----|----------------|--|------|--------|----------|-------------------|
| 1.  | 2875277410003  | Compresor manual   | h-ut | 50,00  | 170,00   | 8 500,00          |
| 2.  | 2912340002517  | Motocompresor 3 WF-3   | h-ut | 60,00  | 250,00   | 15 000,00         |
| 3.  | 2922140006702  | Macara de fereastră  | h-ut | 0,652  | 170,00   | 110,84            |
| 4.  | 2922140007000  | Macara   | h-ut | 0,913  | 650,00   | 593,45            |
| 5.  | 2940420007200  | Freza cu latimea tamburului 1000 mm                              | h-ut | 117,45 | 1 100,00 | 129 195,00        |
| 6.  | 2952220000000  | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                   | h-ut | 0,408  | 500,00   | 204,00            |
| 7.  | 2952240004003  | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf              | h-ut | 19,80  | 400,00   | 7 920,00          |
| 8.  | 2952240004010  | Compactor static autopropulsat cu rulouri valvuri R 8-14 de 14tf | h-ut | 30,401 | 380,00   | 11 552,38         |
| 9.  | 2952240004127  | Placa compactoare, vibro   | h-ut | 72,00  | 250,00   | 18 000,00         |
| 10. | 2952240005100  | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp     | h-ut | 19,80  | 800,00   | 15 840,00         |
| 11. | 2952260003501  | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc      | h-ut | 4,613  | 480,00   | 2 214,24          |
| 12. | 2952270003100  | Vibrator de adincime   | h-ut | 3,912  | 470,00   | 1 838,64          |
| 13. | 29522700037002 | Betoniera de 250 l cu cadere libera                              | h-ut | 2,118  | 350,00   | 741,30            |
| 14. | 2952270004033  | Topitor de bitum   | h-ut | 9,60   | 425,00   | 4 080,00          |
| 15. | 2952270004204  | Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive             | h-ut | 58,80  | 250,00   | 14 700,00         |
| 16. | 2952270007602  | Tirfor 1,5 tf  | h-ut | 5,00   | 425,00   | 2 125,00          |
| 17. | 2952500005008  | Tractor pina la 80 cp  | h-ut | 9,60   | 475,00   | 4 560,00          |
| 18. | 3410520006752  | Automacara 6 - 10 tf   | h-ut | 0,815  | 750,00   | 611,25            |
| 19. | 3410540000001  | Autocamion, 5 t  | h-ut | 45,45  | 550,00   | 24 997,50         |
| 20. | 3410540000007  | Autobasculanta-10t   | h-ut | 11,873 | 550,00   | 6 530,15          |
| 21. | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                    | h-ut | 52,70  | 450,00   | 23 715,00         |
|     |                | <b>Total utilaje de construcții</b>                              |      |        |          | <b>293 028,75</b> |

|                     |        |              |
|---------------------|--------|--------------|
| Total               | lei    | 1 506 206,66 |
| Asigurarea sociala  | 24 %   | 30 003,29    |
| Total               |        | 1 536 209,95 |
| Cheltuieli de regie | 12,5 % | 192 026,24   |
| Total               |        | 1 728 236,19 |
| Beneficiul de deviz | 5 %    | 86 411,81    |
| Total               |        | 1 814 648,00 |
| TVA                 | 20 %   | 362 929,60   |

**Total deviz:****2 177 577,60**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparatia degradarilor carosabilului si  
restabilirea suprafetelor asfaltice de pe strazile  
or. Durlesti**

**Investitor Primaria or. Durlesti**

**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. Ridicarea capacelor la nivel</b>  |        |  |                      |                        |
| 1      | DC04B                       | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri  | m      |  |                      | 111,56<br>27,43        |
|        | 7123010010200               | Betonist  | h-om   | 0,290                                  | 94,60                | 27,43                  |
|        | 2681116002000               | Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm   | buc    | 0,0035                                 | 2 750,00             | 9,62                   |
|        | 4100116202806               | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.  | m3     | 0,040                                  | 25,00                | 1,00                   |
|        | 2952270004204               | Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive  | h-ut   | 0,294                                  | 250,00               | 73,50                  |
|        |                             | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei    |  |                      | 22 311,80              |
| 2      | RpCB18C                     | Demolarea betonului asfaltic  | m3     |  |                      | 1 311,60<br>1 277,10   |
|        | 7123010010200               | Betonist  | h-om   | 10,000                                 | 94,60                | 946,00                 |
|        | 9310060019920               | Muncitor deservire CM   | h-om   | 3,500                                  | 94,60                | 331,10                 |
|        | 4100116202818               | Apa pentru mortare si betoane   | m3     | 0,020                                  | 25,00                | 0,50                   |
|        | 2922140006702               | Macara de fereastră   | h-ut   | 0,200                                  | 170,00               | 34,00                  |
|        |                             | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei    |  |                      | 4 275,81               |
| 3      | TsC03F1                     | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea materialului)  | 100 m3 |  |                      | 1 084,80<br>0,00       |
|        | 2952260003501               | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc   | h-ut   | 2,250                                  | 480,00               | 1 084,80               |
|        |                             | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei    |  |                      | 54,24                  |
| 4      | TsI51A5                     | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km   | t      |  |                      | 21,06<br>0,00          |
|        | 3410540000007               | Autobasculanta-10t  | h-ut   | 0,0383                                 | 550,00               | 21,06                  |
|        |                             | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei    |  |                      | 210,65                 |
| 5      | RpAcF01C                    | Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata (placa existenta - se exclude din resurse) Materiale marunte (apa, dreptare)=1,020 | buc    |  |                      | 614,51<br>160,82       |
|        | 7122050013400               | Zidar   | h-om   | 0,850                                  | 94,60                | 80,41                  |
|        | 7129040010110               | Asfaltator  | h-om   | 0,850                                  | 94,60                | 80,41                  |
|        | 2640112300739               | Caramizi  | buc    | 22,000                                 | 17,50                | 392,70                 |
|        | 2663102101183               | Mortar M-100 Z  | m3     | 0,015                                  | 1 208,33             | 18,49                  |
|        | 2952270007602               | Tirfor 1,5 tf   | h-ut   | 0,100                                  | 425,00               | 42,50                  |
|        |                             | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei    |  |                      | 18 435,22              |
| 6      | RpAcF01C                    | Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata Materiale marunte (apa, dreptare)=1,020  | buc    |  |                      | 1 260,50<br>160,82     |
|        | 7122050013400               | Zidar   | h-om   | 0,850                                  | 94,60                | 80,41                  |

| 1  | 2                     | 3   | 4    | 5       | 6         | 7                  |
|----|-----------------------|---|------|---------|-----------|--------------------|
|    | 7129040010110         | Asfaltator  | h-om | 0,850   | 94,60     | 80,41              |
|    | 2640112300739         | Caramizi  | buc  | 22,000  | 17,50     | 392,70             |
|    | 2663102101183         | Mortar M-100 Z  | m3   | 0,015   | 1 208,33  | 18,49              |
|    | 2661126420771         | Piesa din beton armat B-250 pentru camine   | buc  | 1,000   | 633,33    | 646,00             |
|    | 2952270007602         | Tirfor 1,5 tf   | h-ut | 0,100   | 425,00    | 42,50              |
|    |                       | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |         |           | 25 210,08          |
| 7  | CA03E2                | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 25/30<br>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015   | m3   |         |           | 2 907,02<br>539,22 |
|    | 7123010010200         | Betonist  | h-om | 5,300   | 94,60     | 501,38             |
|    | 9310060019920         | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,400   | 94,60     | 37,84              |
|    | 2651122100440         | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500  | kg   | 339,000 | 2,70      | 929,03             |
|    | 1421102200525         | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm   | m3   | 0,725   | 587,94    | 432,66             |
|    | 1421102200290         | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm   | m3   | 0,675   | 606,39    | 415,55             |
|    | 4100116202818         | Apa pentru mortare si betoane   | m3   | 0,290   | 25,00     | 7,36               |
|    | 2952270003100         | Vibrator de adincime  | h-ut | 0,600   | 470,00    | 282,00             |
|    | 29522700037002        | Betoniera de 250 l cu cadere libera   | h-ut | 0,325   | 350,00    | 113,70             |
|    | 3410520006752         | Automacara 6 - 10 tf  | h-ut | 0,250   | 750,00    | 187,50             |
|    |                       | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |         |           | 9 476,87           |
| 8  | CA04E3                | Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 30/25 (Bc 30/B 400), la inaltimei pina la 35 m inclusiv<br>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030 | m3   |         |           | 3 129,89<br>624,36 |
|    | 7123010010200         | Betonist  | h-om | 6,150   | 94,60     | 581,79             |
|    | 9310060019920         | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,450   | 94,60     | 42,57              |
|    | 2651122100024         | Ciment portland P 40 saci S388  | kg   | 396,000 | 2,70      | 1 101,28           |
|    | 1421102200525         | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm   | m3   | 0,695   | 587,94    | 420,94             |
|    | 1421102200290         | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm   | m3   | 0,635   | 606,39    | 396,57             |
|    | 4100116202818         | Apa pentru mortare si betoane   | m3   | 0,350   | 25,00     | 9,01               |
|    | 29522700037002        | Betoniera de 250 l cu cadere libera   | h-ut | 0,325   | 350,00    | 113,70             |
|    | 2952270003100         | Vibrator de adincime  | h-ut | 0,600   | 470,00    | 282,00             |
|    | 2922140007000         | Macara  | h-ut | 0,280   | 650,00    | 182,04             |
|    |                       | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |         |           | 10 203,45          |
| 9  | DI107                 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,25 l/m2   | t    |         |           | 10 400,00<br>0,00  |
|    | 23203226000401        | Bitum   | t    | 1,030   | 10 200,00 | 10 200,00          |
|    | 2952220000000         | Autogudronator 3500 l - 3600 l  | h-ut | 0,300   | 500,00    | 200,00             |
|    |                       | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |         |           | 52,00              |
| 10 | DB16D                 | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala BA 16 (norma de consum asfalt 0,0972 t/m2) (Nisipul bitumat si otelul se exclud)                                    | m2   |         |           | 204,71<br>11,35    |
|    | 7129040010110         | Asfaltator  | h-om | 0,120   | 94,60     | 11,35              |
|    | 111100010001311<br>16 | Beton asfaltic BA 16  | t    | 0,0972  | 1 945,00  | 189,02             |
|    | 2952240004010         | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf  | h-ut | 0,0114  | 380,00    | 4,34               |
|    |                       | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |         |           | 4 503,53           |
|    |                       | <b>2. Plombari</b>  |      |         |           |                    |
|    |                       | <b>2.1. Tip 1</b>   |      |         |           |                    |
| 11 | DI158A                | Frezarea si plombarea gropilor la imbracaminte degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm   | m2   |         |           | 388,05<br>55,15    |
|    | 7129040010110         | Asfaltator  | h-om | 0,583   | 94,60     | 55,15              |
|    | 4100116202806         | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.  | m3   | 0,006   | 25,00     | 0,15               |
|    | 1422102205518         | Beton asfaltic preparat la cald cu granulatie fina  | t    | 0,115   | 1 945,00  | 223,68             |
|    | 23203226000401        | Bitum   | t    | 0,0006  | 10 200,00 | 6,12               |
|    | 2940420007200         | Freza cu latimea tamburului 1000 mm   | h-ut | 0,060   | 1 100,00  | 66,00              |
|    | 2912340002517         | Motocompresor 3 WF-3  | h-ut | 0,050   | 250,00    | 12,50              |

| 1  | 2                      | 3  | 4      | 5      | 6         | 7                 |
|----|------------------------|--|--------|--------|-----------|-------------------|
|    | 2952270004033          | Topitor de bitum   | h-ut   | 0,008  | 425,00    | 3,40              |
|    | 2952500005008          | Tractor pina la 80 cp  | h-ut   | 0,008  | 475,00    | 3,80              |
|    | 2952240004127          | Placa compactoare, vibro   | h-ut   | 0,060  | 250,00    | 15,00             |
|    | 3410540005603          | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire  | h-ut   | 0,005  | 450,00    | 2,25              |
|    |                        | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei    |        |           | 465 656,16        |
|    |                        | <b>2.2. Tip 2</b>  |        |        |           |                   |
| 12 | DI155B                 | Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm   | m2     |        |           | 70,45<br>5,50     |
|    | 9310060019930          | Muncitor   | h-om   | 0,0581 | 94,60     | 5,50              |
|    | 4100116202806          | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.   | m3     | 0,053  | 25,00     | 1,32              |
|    | 2940420007200          | Freza cu latimea tamburului 1000 mm  | h-ut   | 0,0303 | 1 100,00  | 33,33             |
|    | 3410540005603          | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire  | h-ut   | 0,0303 | 450,00    | 13,64             |
|    | 3410540000001          | Autocamion, 5 t  | h-ut   | 0,0303 | 550,00    | 16,67             |
|    |                        | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei    |        |           | 70 451,26         |
| 13 | TsC03F1                | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea materialului) | 100 m3 |        |           | 1 080,00<br>0,00  |
|    | 2952260003501          | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc  | h-ut   | 2,250  | 480,00    | 1 080,00          |
|    |                        | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei    |        |           | 1 080,00          |
| 14 | TsI51A5                | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km  | t      |        |           | 21,06<br>0,00     |
|    | 3410540000007          | Autobasculanta-10t   | h-ut   | 0,0383 | 550,00    | 21,06             |
|    |                        | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei    |        |           | 4 213,00          |
| 15 | DI141A                 | Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual (Очистка ям в асфальтобетонном покрытии ручным компрессором)  | m2     |        |           | 13,23<br>4,73     |
|    | 9310060019930          | Muncitor   | h-om   | 0,050  | 94,60     | 4,73              |
|    | 2875277410003          | Compresor manual   | h-ut   | 0,050  | 170,00    | 8,50              |
|    |                        | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei    |        |           | 13 230,00         |
| 16 | DI107                  | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,65 l/m2  | t      |        |           | 10 648,15<br>0,00 |
|    | 23203226000401         | Bitum  | t      | 1,030  | 10 200,00 | 10 498,15         |
|    | 2952220000000          | Autogudronator 3500 l - 3600 l   | h-ut   | 0,300  | 500,00    | 150,00            |
|    |                        | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei    |        |           | 6 921,30          |
| 17 | DB19G                  | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica BAD 22,4 (norma de consum asfalt 0,144 t/m2) (nisipul bitumat si otelul se exclud)        | m2     |        |           | 292,24<br>5,68    |
|    | 7129040010110          | Asfaltator   | h-om   | 0,060  | 94,60     | 5,68              |
|    | 111100010001310<br>224 | Beton asfaltic BAD 22,4  | t      | 0,144  | 1 903,33  | 274,08            |
|    | 2952240004010          | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf   | h-ut   | 0,0079 | 380,00    | 3,00              |
|    | 2952240004003          | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf  | h-ut   | 0,0079 | 400,00    | 3,16              |
|    | 2952240005100          | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp   | h-ut   | 0,0079 | 800,00    | 6,32              |
|    |                        | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei    |        |           | 292 237,52        |
| 18 | DI107                  | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,25 l/m2  | t      |        |           | 10 676,40<br>0,00 |
|    | 23203226000401         | Bitum  | t      | 1,030  | 10 200,00 | 10 526,40         |
|    | 2952220000000          | Autogudronator 3500 l - 3600 l   | h-ut   | 0,300  | 500,00    | 150,00            |
|    |                        | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei    |        |           | 2 669,10          |
| 19 | DB16H                  | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica BA 16 (norma de consum asfalt 0,0972 t/m2) (nisipul bitumat si                        | m2     |        |           | 202,16<br>4,73    |

| 1  | 2                      | 3   | 4      | 5      | 6         | 7                           |
|----|------------------------|---|--------|--------|-----------|-----------------------------|
|    |                        | otelul se exclud)   |        |        |           |                             |
|    | 7129040010110          | Asfaltator  | h-om   | 0,050  | 94,60     | 4,73                        |
|    | 111100010001311<br>16  | Beton asfaltic BA 16  | t      | 0,0972 | 1 945,00  | 189,05                      |
|    | 2952240004010          | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf  | h-ut   | 0,0053 | 380,00    | 2,01                        |
|    | 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 | 800,00    | 4,24                        |
|    |                        | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei    |        |           | 202 158,00                  |
|    |                        | <b>2.3. Tip 3</b>   |        |        |           |                             |
| 20 | DI155B                 | Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm  | m2     |        |           | 70,45<br>-----<br>5,50      |
|    | 9310060019930          | Muncitor  | h-om   | 0,0581 | 94,60     | 5,50                        |
|    | 4100116202806          | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.  | m3     | 0,053  | 25,00     | 1,32                        |
|    | 2940420007200          | Freza cu latimea tamburului 1000 mm   | h-ut   | 0,0303 | 1 100,00  | 33,33                       |
|    | 3410540005603          | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire   | h-ut   | 0,0303 | 450,00    | 13,64                       |
|    | 3410540000001          | Autocamion, 5 t   | h-ut   | 0,0303 | 550,00    | 16,67                       |
|    |                        | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei    |        |           | 35 225,63                   |
| 21 | TsC03F1                | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (decaparea si incarcarea materialului) | 100 m3 |        |           | 1 080,00<br>-----<br>0,00   |
|    | 2952260003501          | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc   | h-ut   | 2,250  | 480,00    | 1 080,00                    |
|    |                        | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei    |        |           | 1 080,00                    |
| 22 | TsI51A5                | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km   | t      |        |           | 21,06<br>-----<br>0,00      |
|    | 3410540000007          | Autobasculanta-10t  | h-ut   | 0,0383 | 550,00    | 21,06                       |
|    |                        | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei    |        |           | 2 106,50                    |
| 23 | DA11A                  | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire  | m3     |        |           | 1 248,92<br>-----<br>170,28 |
|    | 7129020012800          | Pavator   | h-om   | 1,800  | 94,60     | 170,28                      |
|    | 1421102200525          | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm   | m3     | 0,256  | 587,94    | 150,51                      |
|    | 1411122201646          | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm  | m3     | 0,102  | 606,39    | 61,85                       |
|    | 1411122201672          | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm  | m3     | 1,270  | 606,39    | 770,12                      |
|    | 4100116202806          | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.  | m3     | 0,250  | 25,00     | 6,25                        |
|    | 2952240004010          | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf  | h-ut   | 0,207  | 380,00    | 78,66                       |
|    | 3410540005603          | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire   | h-ut   | 0,025  | 450,00    | 11,25                       |
|    |                        | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei    |        |           | 62 445,98                   |
| 24 | DI107                  | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,65 l/m2   | t      |        |           | 10 664,62<br>-----<br>0,00  |
|    | 23203226000401         | Bitum   | t      | 1,030  | 10 200,00 | 10 513,85                   |
|    | 2952220000000          | Autogudronator 35001 - 36001  | h-ut   | 0,300  | 500,00    | 150,77                      |
|    |                        | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei    |        |           | 3 466,00                    |
| 25 | DB19G                  | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica BAD 22,4 (norma de consum asfalt 0,144 t/m2) (nisipul bitumat si otelul se exclud)                     | m2     |        |           | 292,24<br>-----<br>5,68     |
|    | 7129040010110          | Asfaltator  | h-om   | 0,060  | 94,60     | 5,68                        |
|    | 111100010001310<br>224 | Beton asfaltic BAD 22,4   | t      | 0,144  | 1 903,33  | 274,08                      |
|    | 2952240004010          | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf  | h-ut   | 0,0079 | 380,00    | 3,00                        |
|    | 2952240004003          | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf   | h-ut   | 0,0079 | 400,00    | 3,16                        |
|    | 2952240005100          | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp  | h-ut   | 0,0079 | 800,00    | 6,32                        |

| 1  | 2                     | 3   | 4    | 5      | 6         | 7          |
|----|-----------------------|---|------|--------|-----------|------------|
|    |                       | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |           | 146 118,76 |
| 26 | DI107                 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,25 l/m2   | t    |        |           | 10 678,40  |
|    | 23203226000401        | Bitum   | t    | 1,030  | 10 200,00 | 10 526,40  |
|    | 2952220000000         | Autogudronator 3500 l - 3600 l  | h-ut | 0,300  | 500,00    | 152,00     |
|    |                       | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |           | 1 334,80   |
| 27 | DB16H                 | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica BA 16 (norma de consum asfalt 0,0972 t/m2) (nisipul bitumat si otelul se exclud) | m2   |        |           | 202,16     |
|    | 7129040010110         | Asfaltator  | h-om | 0,050  | 94,60     | 4,73       |
|    | 111100010001311<br>16 | Beton asfaltic BA 16  | t    | 0,0972 | 1 945,00  | 189,05     |
|    | 2952240004010         | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf  | h-ut | 0,0053 | 380,00    | 2,01       |
|    | 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 | 800,00    | 4,24       |
|    |                       | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |           | 101 079,00 |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.