

Beneficiar

**Primaria Magdacesti**

**CENTRALIZATOR DEVIZE**

**Lucrări de reparație a străzilor din s. Măgdăcești, r-ul Criuleni  
- str. P. Magdiciu și str. T. Arghezi**

| Nr.                   | Simbol               | Denumirea lucrărilor                                                 | Total<br>fara TVA   | TVA<br>(20%)        | Total<br>cu TVA     |
|-----------------------|----------------------|----------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| 1                     | Deviz local<br>Nr. 1 | Reparatia strazii Petre Magdiciu<br>din s. Magdacesti, r-ul Criuleni | 2 589 354,20        | 517 870,84          | <b>3 107 225,04</b> |
| 2                     | Deviz local<br>Nr. 2 | Reparatia strazii Tudor Arghezi<br>din s. Magdacesti, r-ul Criuleni  | 4 574 871,25        | 914 974,25          | <b>5 489 845,50</b> |
| <b>Total - oferta</b> |                      |                                                                      | <b>7 164 225,45</b> | <b>1 432 845,09</b> | <b>8 597 070,54</b> |

Semnat: \_\_\_\_\_

Nume/prenume: **ȚURCANU LIVIU**

Funcția în cadrul firmei: **Administrator**

Denumirea firmei și sigiliu: **VICOLIV GRUP SRL**

# Reparatia strazii Petre Magdiciu din s. Magdacesti, r-ul Criuleni

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 1

Valoarea de deviz 3 107 225,04 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. str. Petru Magdiciu 1 L=570 m ; b=4,5 m.</b><br><b>1.1. Amenajarea si constructia sistemului rutier</b>                                                                                            |        |                                       |                                       |                        |
| 1      | TsC21B1                     | Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II                                                                                           | 100 m3 | 10,9700                               | 2 274,30<br>0,00                      | 24 949,07<br>0,00      |
| 2      | TsC22K1                     | Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC21B1 teren catg. II | 100 m3 | 10,9700                               | 1 008,00<br>0,00                      | 11 057,76<br>0,00      |
| 3      | TsA20C                      | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare                                                    | m3     | 180,0000                              | 376,07<br>376,07                      | 67 692,40<br>67 692,40 |
| 4      | TsE02B                      | Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren mijlociu                                                                                                                                           | 100m2  | 3,2000                                | 457,57<br>457,57                      | 1 464,22<br>1 464,22   |
| 5      | TsC03E1                     | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, incarcare in autovehicule teren catg. I                             | 100 m3 | 10,9700                               | 1 072,50<br>0,00                      | 11 765,33<br>0,00      |
| 6      | TsI51A5                     | Transportarea pamintului cu autobasculanta                                                                                                                                                               | t      | 2 030,0000                            | 22,21<br>0,00                         | 45 094,42<br>0,00      |
| 7      | TsE06B                      | Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala                                                                   | 100m2  | 31,3500                               | 1 704,51<br>1 051,36                  | 53 436,48<br>32 960,23 |

| 1  | 2        | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4      | 5        | 6                  | 7                       |
|----|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|--------------------|-------------------------|
|    |          | si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |          |                    |                         |
| 8  | RpAcF34A | Demontarea capacelor la camine                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | buc    | 20,0000  | 172,72<br>139,72   | 3 454,32<br>2 794,32    |
| 9  | 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<br>Materiale marunte (apa, dreptare)=1,0200                                                                            | buc    | 20,0000  | 868,54<br>197,93   | 17 370,72<br>3 958,62   |
| 10 | RpCB02D1 | Beton turnat in cofraje (pe o parte), la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton armat C-15/12 Bc15 pentru lucrari de subzidiri<br>Mat. marunte (scinduri, sirma, cuie, etc.)=1,0150 | m3     | 4,1600   | 2 795,09<br>971,03 | 11 627,57<br>4 039,47   |
| 11 | AcE12A1  | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJO-1                                                                                                                      | buc    | 20,0000  | 450,00<br>0,00     | 9 000,00<br>0,00        |
| 12 | AcE07C   | Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (capac nou)<br>Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200                                                                                                                             | buc    | 20,0000  | 2 355,13<br>95,47  | 47 102,61<br>1 909,45   |
| 13 | DI96     | Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (In norma se lasa doar compactorul)                                                                                                                                                                                                                  | 100 m3 | 2,6500   | 655,60<br>0,00     | 1 737,34<br>0,00        |
| 14 | DA12B    | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta 0-63 conform SM EN 13242+AI:2010 , pentru drumuri, cu asternere mecanica h-20 cm                                                                                                                                                                                                                  | m3     | 520,0000 | 862,54<br>69,86    | 448 521,06<br>36 326,16 |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                | 4         | 5          | 6                 | 7                                  |
|----|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------|-------------------|------------------------------------|
| 15 | DI107   | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,65 l/m2                                                                                                           | t         | 1,6900     | 14 085,00<br>0,00 | 23 803,65<br>0,00                  |
| 16 | DB19F   | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021                                                | m2        | 2 600,0000 | 216,25<br>6,99    | 562 239,08<br>18 163,08            |
| 17 | DI107   | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,35 l/m2                                                                                                           | t         | 0,9100     | 14 085,00<br>0,00 | 12 817,35<br>0,00                  |
| 18 | DB16H   | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021(normativul la mixtura asfaltica 0.0972 tn/m2) | m2        | 2 600,0000 | 195,40<br>5,82    | 508 043,90<br>15 135,90            |
| 19 | DI115   | Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta LA 30 fr.0-31,5 de 10 cm                                                                                                                                | m2        | 570,0000   | 68,35<br>3,69     | 38 961,31<br>2 103,77              |
|    |         | <b>Total Amenajarea si constructia sistemului rutier<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                    |           |            |                   | <b>1 900 138,59<br/>186 547,62</b> |
|    |         | <b>1.2. Accese laterale</b>                                                                                                                                                                                      |           |            |                   |                                    |
| 20 | TsC21B1 | Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II                                                                                                   | 100<br>m3 | 2,5500     | 2 274,30<br>0,00  | 5 799,47<br>0,00                   |
| 21 | TsC22K1 | Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC21B1 teren catg. II         | 100<br>m3 | 2,5500     | 1 008,00<br>0,00  | 2 570,40<br>0,00                   |
| 22 | TsA20C  | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare                                                            | m3        | 20,0000    | 376,07<br>376,07  | 7 521,38<br>7 521,38               |
| 23 | TsE02B  | Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren mijlociu                                                                                                                                                   | 100m2     | 1,1500     | 457,57<br>457,57  | 526,21<br>526,21                   |
| 24 | TsC03E1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate                                                                                       | 100<br>m3 | 2,5500     | 1 072,50<br>0,00  | 2 734,88<br>0,00                   |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                | 4      | 5        | 6                 | 7                               |
|----|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|-------------------|---------------------------------|
|    |                 | naturala, incarcare in autovehicule teren catg. I                                                                                                                                                                |        |          |                   |                                 |
| 25 | TsI51A5         | Transportarea pamintului cu autobasculanta                                                                                                                                                                       | t      | 471,7500 | 22,21<br>0,00     | 10 479,45<br>0,00               |
| 26 | DI96            | Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma (In norma se lasa doar compactorul)                                                                             | 100 m3 | 2,5500   | 655,60<br>0,00    | 1 671,78<br>0,00                |
| 27 | DA12B           | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta 0-63 conform SM EN 13242+AI:2010 , pentru drumuri, cu asternere mecanica h-20 cm (plus drum varianta alba)                                                   | m3     | 230,0000 | 862,54<br>69,86   | 198 384,32<br>16 067,34         |
| 28 | DI107           | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,65 l/m2                                                                                                           | t      | 0,1620   | 14 085,00<br>0,00 | 2 281,77<br>0,00                |
| 29 | DB19F           | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021                                                | m2     | 250,0000 | 216,25<br>6,99    | 54 061,45<br>1 746,45           |
| 30 | DI107           | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,35 l/m2                                                                                                           | t      | 0,0875   | 14 085,03<br>0,00 | 1 232,44<br>0,00                |
| 31 | DB16H           | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021(normativul la mixtura asfaltica 0.0972 tn/m2) | m2     | 250,0000 | 195,40<br>5,82    | 48 850,38<br>1 455,38           |
|    |                 | <b>Total Accese laterale Inklusiv salariu</b>                                                                                                                                                                    |        |          |                   | <b>336 113,93<br/>27 316,76</b> |
|    |                 | <b>1.3. Siguranta rutiera</b>                                                                                                                                                                                    |        |          |                   |                                 |
| 32 | DF18A           | Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial                                                                                                              | buc    | 8,0000   | 961,91<br>126,91  | 7 695,27<br>1 015,27            |
| 33 | DF19A           | Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stlp gata plantat                                                                                                        | buc    | 8,0000   | 1 016,23<br>51,23 | 8 129,83<br>409,83              |
| 34 | DF57A aplicativ | Montarea elementelor de semnalizare                                                                                                                                                                              | buc    | 20,0000  | 363,56<br>37,26   | 7 271,15<br>745,15              |

| 1  | 2     | 3                                                                                                       | 4    | 5        | 6               | 7                                  |
|----|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|-----------------|------------------------------------|
| 35 | DF17A | Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile | m2   | 170,0000 | 218,29<br>54,72 | 37 109,66<br>9 302,76              |
|    |       | <b>Total Siguranta rutiera<br/>Inclusiv salariu</b>                                                     |      |          |                 | <b>60 205,91<br/>11 473,01</b>     |
|    |       | <b>Total str. Petru Magdiciu 1 L=570<br/>m ; b=4,5 m.<br/>Inclusiv salariu</b>                          |      |          |                 | <b>2 296 458,43<br/>225 337,39</b> |
|    |       | Total                                                                                                   | lei  |          |                 | 2 296 458,43                       |
|    |       | Asigurari sociale                                                                                       | 24 % |          |                 | 54 080,97                          |
|    |       | Total                                                                                                   |      |          |                 | 2 350 539,40                       |
|    |       | Cheltuieli de regie                                                                                     | 8 %  |          |                 | 188 043,15                         |
|    |       | Total                                                                                                   |      |          |                 | 2 538 582,55                       |
|    |       | Beneficiu de deviz                                                                                      | 2 %  |          |                 | 50 771,65                          |
|    |       | Total                                                                                                   |      |          |                 | 2 589 354,20                       |
|    |       | TVA                                                                                                     | 20 % |          |                 | 517 870,84                         |
|    |       | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                |      |          |                 | <b>3 107 225,04<br/>225 337,39</b> |

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

Primaria Magdacesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

# Reparatia strazii Petre Magdiciu din s. Magdacesti, r-ul Criuleni

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 1

Valoarea de deviz 3 107 225,04 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 № 1: |      |                                       |                        |       |

### Manopera:

|     |               |                       |      |            |        |                   |
|-----|---------------|-----------------------|------|------------|--------|-------------------|
| 1.  | 7122050013400 | Zidar                 | h-om | 17,0000    | 116,43 | 1 979,31          |
| 2.  | 7123010010200 | Betonist              | h-om | 29,8464    | 116,43 | 3 475,02          |
| 3.  | 7124010010700 | Dulgher               | h-om | 1,7600     | 116,43 | 204,92            |
| 4.  | 7129020012800 | Pavator               | h-om | 450,0000   | 116,43 | 52 393,50         |
| 5.  | 7129040010110 | Asfaltator            | h-om | 330,5000   | 116,43 | 38 480,11         |
| 6.  | 7129090010600 | Drenor-canalist       | h-om | 40,4000    | 116,43 | 4 703,77          |
| 7.  | 7141020013300 | Zugrav vopsitor       | h-om | 15,3000    | 116,43 | 1 781,38          |
| 8.  | 9310060019900 | Muncitor necalificat  | h-om | 1 018,6260 | 116,43 | 118 598,63        |
| 9.  | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 7,4880     | 116,43 | 871,83            |
| 10. | 9310060019930 | Muncitor              | h-om | 24,4690    | 116,43 | 2 848,93          |
|     |               | <b>Total manopera</b> |      |            |        | <b>225 337,39</b> |

### Materiale:

|     |                   |                                                                                       |     |          |           |            |
|-----|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|-----------|------------|
| 1.  | 111100010001310-1 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4                         | t   | 336,3000 | 1 670,00  | 561 621,00 |
| 2.  | 111100010001311-1 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16                         | t   | 277,0200 | 1 850,00  | 512 487,00 |
| 3.  | 1411122201646-1   | Piatra sparta pentru pt.drumsuri r.magmatice 16-32 conform SM EN 13242+AI:2010        | m3  | 152,2500 | 450,00    | 68 512,50  |
| 4.  | 14111222016601-1  | Piatra sparta LA 30 fr.0-31,5                                                         | m3  | 71,8200  | 450,00    | 32 319,00  |
| 5.  | 1411122201672-1   | Piatra sparta pentru pt.drumsuri r.magmatice 32-63 conform SM EN 13242+AI:2010        | m3  | 914,2500 | 450,00    | 411 412,50 |
| 6.  | 1421102200082     | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm                                               | m3  | 3,1246   | 450,00    | 1 406,06   |
| 7.  | 1421102200525     | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                     | m3  | 1,0608   | 550,00    | 583,44     |
| 8.  | 1421102200587     | Nisip sortat spalcat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                      | m3  | 2,8628   | 550,00    | 1 574,53   |
| 9.  | 23203226000401    | Bitum (emulsie)                                                                       | t   | 2,9350   | 13 500,00 | 39 622,30  |
| 10. | 2430126108720     | Email alb ii E.109-5                                                                  | kg  | 124,1000 | 135,00    | 16 753,50  |
| 11. | 2430226109418     | Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9                                   | kg  | 59,5000  | 65,00     | 3 867,50   |
| 12. | 2513206621650     | Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime | kg  | 19,3800  | 55,00     | 1 065,90   |
| 13. | 2615107326105     | Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial             | buc | 8,0000   | 950,00    | 7 600,00   |

|                                       |                 |                                                          |     |            |          |                     |
|---------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------------|-----|------------|----------|---------------------|
| 14.                                   | 2640112300739   | Caramizi                                                 | buc | 448,8000   | 7,50     | 3 366,00            |
| 15.                                   | 2651122100402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500            | kg  | 1 757,4624 | 2,70     | 4 745,15            |
| 16.                                   | 2661126420771-1 | Piesa din beton armat KO-1                               | buc | 20,4000    | 450,00   | 9 180,00            |
| 17.                                   | 26611264330911  | Inel de reazem KIO-1(0,02 m3)                            | buc | 20,0000    | 450,00   | 9 000,00            |
| 18.                                   | 2663102100000   | Beton                                                    | m3  | 0,8000     | 1 850,00 | 1 480,00            |
| 19.                                   | 2663102101183   | Mortar M-100 Z                                           | m3  | 0,3060     | 1 850,00 | 566,10              |
| 20.                                   | 2666122800612   | Stilp delimitatori                                       | buc | 20,0000    | 285,00   | 5 700,00            |
| 21.                                   | 2710603420379   | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                          | kg  | 76,9500    | 20,00    | 1 539,00            |
| 22.                                   | 2811106301794   | Stilp metalic confectionat industrial                    | buc | 8,0000     | 650,00   | 5 200,00            |
| 23.                                   | 2874115804668   | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8       | buc | 16,0000    | 1,00     | 16,00               |
| 24.                                   | 2874115819963   | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm                         | buc | 32,0000    | 1,00     | 32,00               |
| 25.                                   | 2874115842685   | Piulita hexag. M8                                        | buc | 16,0000    | 1,00     | 16,00               |
| 26.                                   | 2874115883030   | Saiba prec. plata pt. met M 6                            | kg  | 0,3200     | 50,00    | 16,00               |
| 27.                                   | 2874125881230   | Saiba plata M 8                                          | kg  | 0,1600     | 50,00    | 8,00                |
| 28.                                   | 2874135840405   | Piulite uzuale hexagonale M 6                            | buc | 32,0000    | 1,00     | 32,00               |
| 29.                                   | 2875274200000   | Capac cu rama                                            | buc | 20,4000    | 2 150,00 | 43 860,00           |
| 30.                                   | 4100116202806   | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3  | 147,8400   | 23,15    | 3 422,50            |
| 31.                                   | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                            | m3  | 1,5066     | 23,15    | 34,88               |
| <b>Total materiale de constructii</b> |                 |                                                          |     |            |          | <b>1 747 038,86</b> |

#### **Utilaje de constructii:**

|                                     |                |                                                                                                       |      |          |        |                   |
|-------------------------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|--------|-------------------|
| 1.                                  | 28752774100000 | Compresor 5m3/min                                                                                     | h-ut | 2,8000   | 170,00 | 476,00            |
| 2.                                  | 2940340004200  | Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp                                          | h-ut | 8,1600   | 750,00 | 6 120,00          |
| 3.                                  | 2940520007610  | Perforator electric                                                                                   | h-ut | 2,8000   | 125,00 | 350,00            |
| 4.                                  | 2952220000000  | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                        | h-ut | 0,8548   | 600,00 | 512,91            |
| 5.                                  | 2952220003546  | Autogreder pina la 175 cp                                                                             | h-ut | 103,9399 | 630,00 | 65 482,14         |
| 6.                                  | 2952240004003  | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                   | h-ut | 34,1715  | 450,00 | 15 377,18         |
| 7.                                  | 2952240004004  | Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf                                                               | h-ut | 43,8900  | 450,00 | 19 750,50         |
| 8.                                  | 2952240004010  | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                      | h-ut | 227,4150 | 450,00 | 102 336,75        |
| 9.                                  | 2952240004105  | Compactor 5-6 t                                                                                       | h-ut | 6,2700   | 450,00 | 2 821,50          |
| 10.                                 | 2952240004125  | Compactor 25 t                                                                                        | h-ut | 6,1984   | 550,00 | 3 409,12          |
| 11.                                 | 2952240005100  | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                          | h-ut | 33,9150  | 900,00 | 30 523,50         |
| 12.                                 | 2952260003501  | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                           | h-ut | 26,3640  | 550,00 | 14 500,20         |
| 13.                                 | 2952270003702  | Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric                                   | h-ut | 1,3520   | 150,00 | 202,80            |
| 14.                                 | 2952270003717  | Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat) | h-ut | 2,4960   | 150,00 | 374,40            |
| 15.                                 | 2952270007602  | Tirfor 1,5 tf                                                                                         | h-ut | 6,4000   | 150,00 | 960,00            |
| 16.                                 | 3410540000007  | Autobasculanta-10t                                                                                    | h-ut | 95,8170  | 580,00 | 55 573,87         |
| 17.                                 | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                         | h-ut | 11,8029  | 450,00 | 5 311,30          |
| <b>Total utilaje de constructii</b> |                |                                                                                                       |      |          |        | <b>324 082,18</b> |

|                            |             |                     |
|----------------------------|-------------|---------------------|
| <b>Total</b>               | <b>lei</b>  | <b>2 296 458,43</b> |
| <b>Asigurari sociale</b>   | <b>24 %</b> | <b>54 080,97</b>    |
| <b>Total</b>               |             | <b>2 350 539,40</b> |
| <b>Cheltuieli de regie</b> | <b>8 %</b>  | <b>188 043,15</b>   |



|                     |      |                     |
|---------------------|------|---------------------|
| Total               |      | 2 538 582,55        |
| Beneficiu de deviz  | 2 %  | 50 771,65           |
| Total               |      | 2 589 354,20        |
| TVA                 | 20 % | 517 870,84          |
| <b>Total deviz:</b> |      | <b>3 107 225,04</b> |

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Magdacesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect

Reparatia strazii Petre Magdiciu  
din s. Magdacesti, r-ul Criuleni

Investitor

Primaria Magdacesti

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul 1

| 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. str. Petru Magdiciu 1 L=570 m ; b=4,5 m.</b>                                                                                                                                                                        |        |                                        |                      |                        |
|          |                             | <b>1.1. Amenajarea si constructia sistemului rutier</b>                                                                                                                                                                   |        |                                        |                      |                        |
| 1        | TsC21B1                     | Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II                                                                                                            | 100 m3 |                                        |                      | 2 274,30               |
|          | 2952220003546               | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 3,6100                                 | 630,00               | 2 274,30               |
|          |                             | Total                                                                                                                                                                                                                     | lei    |                                        |                      | 24 949,07              |
| 2        | TsC22K1                     | Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC21B1 teren catg. II                  | 100 m3 |                                        |                      | 1 008,00               |
|          | 2952220003546               | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 1,6000                                 | 630,00               | 1 008,00               |
|          |                             | Total                                                                                                                                                                                                                     | lei    |                                        |                      | 11 057,76              |
| 3        | TsA20C                      | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare                                                                     | m3     |                                        |                      | 376,07                 |
|          | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 3,2300                                 | 116,43               | 376,07                 |
|          |                             | Total                                                                                                                                                                                                                     | lei    |                                        |                      | 67 692,40              |
| 4        | TsE02B                      | Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren mijlociu                                                                                                                                                            | 100m2  |                                        |                      | 457,57                 |
|          | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 3,9300                                 | 116,43               | 457,57                 |
|          |                             | Total                                                                                                                                                                                                                     | lei    |                                        |                      | 1 464,22               |
| 5        | TsC03E1                     | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, incarcare in autovehicule teren catg. I                                              | 100 m3 |                                        |                      | 1 072,50               |
|          | 2952260003501               | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                               | h-ut   | 1,9500                                 | 550,00               | 1 072,50               |
|          |                             | Total                                                                                                                                                                                                                     | lei    |                                        |                      | 11 765,33              |
| 6        | TsI51A5                     | Transportarea pamintului cu autobasculanta                                                                                                                                                                                | t      |                                        |                      | 22,21                  |
|          | 3410540000007               | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,0383                                 | 580,00               | 22,21                  |
|          |                             | Total                                                                                                                                                                                                                     | lei    |                                        |                      | 45 094,42              |
| 7        | TsE06B                      | Pregatirea platformei de pamint in vederea aternierii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv | 100m2  |                                        |                      | 1 704,51               |
|          | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 9,0300                                 | 116,43               | 1 051,36               |
|          | 4100116202806               | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                  | m3     | 1,0000                                 | 23,15                | 23,15                  |
|          | 2952240004004               | Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 1,4000                                 | 450,00               | 630,00                 |
|          |                             | Total                                                                                                                                                                                                                     | lei    |                                        |                      | 53 436,48              |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4      | 5        | 6        | 7         |
|----|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|----------|-----------|
| 8  | RpAcF34A        | Demontarea capacelor la camine                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | buc    |          |          | 172,72    |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |          |          | 139,72    |
|    | 7129090010600   | Drenor-canalist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 1,2000   | 116,43   | 139,72    |
|    | 2952270007602   | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,2200   | 150,00   | 33,00     |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | lei    |          |          | 3 454,32  |
| 9  | 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)=1,0200                                                                            | buc    |          |          | 868,54    |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |          |          | 197,93    |
|    | 7122050013400   | Zidar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,8500   | 116,43   | 98,97     |
|    | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 0,8500   | 116,43   | 98,97     |
|    | 2640112300739   | Caramizi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | buc    | 22,0000  | 7,50     | 168,30    |
|    | 2663102101183   | Mortar M-100 Z                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3     | 0,0150   | 1 850,00 | 28,30     |
|    | 2661126420771-1 | Piesa din beton armat KO-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc    | 1,0000   | 450,00   | 459,00    |
|    | 2952270007602   | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,1000   | 150,00   | 15,00     |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | lei    |          |          | 17 370,72 |
| 10 | RpCB02D1        | Beton turnat in cofraje (pe o parte), la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton armat C-15/12 Bc15 pentru lucrari de subzidiri Mat. marunte (scinduri, sirma, cuie, etc.)=1,0150 | m3     |          |          | 2 795,09  |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |          |          | 971,03    |
|    | 7123010010200   | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 6,5400   | 116,43   | 761,45    |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 1,8000   | 116,43   | 209,57    |
|    | 2651122100402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg     | 351,0000 | 2,70     | 961,92    |
|    | 1421102200587   | Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3     | 0,6780   | 550,00   | 378,49    |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3     | 0,2940   | 23,15    | 6,91      |
|    | 1421102200082   | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m3     | 0,7400   | 450,00   | 337,99    |
|    | 2952270003702   | Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,3250   | 150,00   | 48,75     |
|    | 2952270003717   | Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,6000   | 150,00   | 90,00     |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | lei    |          |          | 11 627,57 |
| 11 | AcE12A1         | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJO-1                                                                                                                   | buc    |          |          | 450,00    |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |          |          | 0,00      |
|    | 26611264330911  | Inel de reazem KIJO-1(0,02 m3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | buc    | 1,0000   | 450,00   | 450,00    |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | lei    |          |          | 9 000,00  |
| 12 | AcE07C          | Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (capac nou) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200                                                                                                                             | buc    |          |          | 2 355,13  |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |          |          | 95,47     |
|    | 7129090010600   | Drenor-canalist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,8200   | 116,43   | 95,47     |
|    | 2875274200000   | Capac cu rama                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | buc    | 1,0000   | 2 150,00 | 2 193,00  |
|    | 2651122100402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg     | 13,5000  | 2,70     | 37,18     |
|    | 1421102200525   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3     | 0,0520   | 550,00   | 29,17     |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3     | 0,0130   | 23,15    | 0,31      |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | lei    |          |          | 47 102,61 |
| 13 | DI96            | Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (In norma se lasa doar compactorul)                                                                                                                                                                                                               | 100 m3 |          |          | 655,60    |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |          |          | 0,00      |
|    | 2952240004125   | Compactor 25 t                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 1,1920   | 550,00   | 655,60    |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | lei    |          |          | 1 737,34  |
| 14 | DA12B           | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta 0-63 conform SM EN 13242+AI:2010 , pentru drumuri, cu asternere mecanica h-20 cm                                                                                                                                                                                                               | m3     |          |          | 862,54    |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |          |          | 69,86     |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                                | 4          | 5       | 6         | 7                 |
|----|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------|-----------|-------------------|
|    | 7129020012800     | Pavator                                                                                                                                                                                                          | h-om       | 0,6000  | 116,43    | 69,86             |
|    | 1411122201646-1   | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 16-32 conform SM EN 13242+AI:2010                                                                                                                                    | m3         | 0,2030  | 450,00    | 91,35             |
|    | 1411122201672-1   | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 32-63 conform SM EN 13242+AI:2010                                                                                                                                    | m3         | 1,2190  | 450,00    | 548,55            |
|    | 4100116202806     | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                                         | m3         | 0,1500  | 23,15     | 3,47              |
|    | 2952220003546     | Autogreder pînă la 175 cp                                                                                                                                                                                        | h-ut       | 0,0420  | 630,00    | 26,46             |
|    | 2952240004010     | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                 | h-ut       | 0,2580  | 450,00    | 116,10            |
|    | 3410540005603     | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                    | h-ut       | 0,0150  | 450,00    | 6,75              |
|    |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                     | <i>lei</i> |         |           | <i>448 521,06</i> |
| 15 | DI107             | Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic 0,65 l/m2                                                                                                           | t          |         |           | 14 085,00<br>0,00 |
|    | 23203226000401    | Bitum (emulsie)                                                                                                                                                                                                  | t          | 1,0300  | 13 500,00 | 13 905,00         |
|    | 2952220000000     | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                   | h-ut       | 0,3000  | 600,00    | 180,00            |
|    |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                     | <i>lei</i> |         |           | <i>23 803,65</i>  |
| 16 | DB19F             | Îmbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4, executată la cald, în grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanică (conform SM EN 13108-1 și CP D.02.25.2021                                                | m2         |         |           | 216,25<br>6,99    |
|    | 7129040010110     | Asfaltator                                                                                                                                                                                                       | h-om       | 0,0600  | 116,43    | 6,99              |
|    | 111100010001310-1 | Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate mari BAD 22,4                                                                                                                                                    | t          | 0,1180  | 1 670,00  | 197,06            |
|    | 2710603420379     | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                                  | kg         | 0,0160  | 20,00     | 0,32              |
|    | 2952240004010     | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                 | h-ut       | 0,0066  | 450,00    | 2,97              |
|    | 2952240004003     | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                              | h-ut       | 0,0066  | 450,00    | 2,97              |
|    | 2952240005100     | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                                     | h-ut       | 0,0066  | 900,00    | 5,94              |
|    |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                     | <i>lei</i> |         |           | <i>562 239,08</i> |
| 17 | DI107             | Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic 0,35 l/m2                                                                                                           | t          |         |           | 14 085,00<br>0,00 |
|    | 23203226000401    | Bitum (emulsie)                                                                                                                                                                                                  | t          | 1,0300  | 13 500,00 | 13 905,00         |
|    | 2952220000000     | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                   | h-ut       | 0,3000  | 600,00    | 180,00            |
|    |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                     | <i>lei</i> |         |           | <i>12 817,35</i>  |
| 18 | DB16H             | Îmbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanică (conform SM EN 13108-1 și CP D.02.25.2021(normativul la mixtura asfaltică 0.0972 tn/m2) | m2         |         |           | 195,40<br>5,82    |
|    | 7129040010110     | Asfaltator                                                                                                                                                                                                       | h-om       | 0,0500  | 116,43    | 5,82              |
|    | 111100010001311-1 | Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate marunte BA 16                                                                                                                                                    | t          | 0,0972  | 1 850,00  | 179,82            |
|    | 2710603420379     | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                                  | kg         | 0,0110  | 20,00     | 0,22              |
|    | 2952240004010     | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                 | h-ut       | 0,0053  | 450,00    | 2,38              |
|    | 2952240004003     | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                              | h-ut       | 0,0053  | 450,00    | 2,38              |
|    | 2952240005100     | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                                     | h-ut       | 0,0053  | 900,00    | 4,77              |
|    |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                     | <i>lei</i> |         |           | <i>508 043,90</i> |
| 19 | DI115             | Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatră spartă LA 30 fr.0-31,5 de 10 cm                                                                                                                                | m2         |         |           | 68,35<br>3,69     |
|    | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                                                         | h-om       | 0,0317  | 116,43    | 3,69              |
|    | 14111222016601-1  | Piatra spartă LA 30 fr.0-31,5                                                                                                                                                                                    | m3         | 0,1260  | 450,00    | 56,70             |
|    | 4100116202806     | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                                         | m3         | 0,0070  | 23,15     | 0,16              |
|    | 2952220003546     | Autogreder pînă la 175 cp                                                                                                                                                                                        | h-ut       | 0,00351 | 630,00    | 2,21              |
|    | 3410540005603     | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                    | h-ut       | 0,00097 | 450,00    | 0,44              |
|    | 2952240004105     | Compactor 5-6 t                                                                                                                                                                                                  | h-ut       | 0,0110  | 450,00    | 4,95              |
|    | 2952240004003     | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                              | h-ut       | 0,00045 | 450,00    | 0,20              |
|    |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                     | <i>lei</i> |         |           | <i>38 961,31</i>  |
|    |                   | <b>1.2. Accese laterale</b>                                                                                                                                                                                      |            |         |           |                   |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5      | 6         | 7                 |
|----|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-----------|-------------------|
| 20 | TsC21B1         | Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II                                                                                           | 100 m3 |        |           | 2 274,30<br>0,00  |
|    | 2952220003546   | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                | h-ut   | 3,6100 | 630,00    | 2 274,30          |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                    | lei    |        |           | 5 799,47          |
| 21 | TsC22K1         | Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC21B1 teren catg. II | 100 m3 |        |           | 1 008,00<br>0,00  |
|    | 2952220003546   | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                | h-ut   | 1,6000 | 630,00    | 1 008,00          |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                    | lei    |        |           | 2 570,40          |
| 22 | TsA20C          | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare                                                    | m3     |        |           | 376,07<br>376,07  |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                     | h-om   | 3,2300 | 116,43    | 376,07            |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                    | lei    |        |           | 7 521,38          |
| 23 | TsE02B          | Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren mijlociu                                                                                                                                           | 100m2  |        |           | 457,57<br>457,57  |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                     | h-om   | 3,9300 | 116,43    | 457,57            |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                    | lei    |        |           | 526,21            |
| 24 | TsC03E1         | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, incarcare in autovehicule teren catg. I                             | 100 m3 |        |           | 1 072,50<br>0,00  |
|    | 2952260003501   | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                              | h-ut   | 1,9500 | 550,00    | 1 072,50          |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                    | lei    |        |           | 2 734,88          |
| 25 | TsI51A5         | Transportarea pamintului cu autobasculanta                                                                                                                                                               | t      |        |           | 22,21<br>0,00     |
|    | 3410540000007   | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,0383 | 580,00    | 22,21             |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                    | lei    |        |           | 10 479,45         |
| 26 | DI96            | Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (In norma se lasa doar compactorul)                                                                     | 100 m3 |        |           | 655,60<br>0,00    |
|    | 2952240004125   | Compactor 25 t                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 1,1920 | 550,00    | 655,60            |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                    | lei    |        |           | 1 671,78          |
| 27 | DA12B           | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta 0-63 conform SM EN 13242+AI:2010 , pentru drumuri, cu asternere mecanica h-20 cm (plus drum varianta alba)                                           | m3     |        |           | 862,54<br>69,86   |
|    | 7129020012800   | Pavator                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,6000 | 116,43    | 69,86             |
|    | 1411122201646-1 | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 16-32 conform SM EN 13242+AI:2010                                                                                                                            | m3     | 0,2030 | 450,00    | 91,35             |
|    | 1411122201672-1 | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 32-63 conform SM EN 13242+AI:2010                                                                                                                            | m3     | 1,2190 | 450,00    | 548,55            |
|    | 4100116202806   | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                 | m3     | 0,1500 | 23,15     | 3,47              |
|    | 2952220003546   | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,0420 | 630,00    | 26,46             |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                         | h-ut   | 0,2580 | 450,00    | 116,10            |
|    | 3410540005603   | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,0150 | 450,00    | 6,75              |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                    | lei    |        |           | 198 384,32        |
| 28 | DI107           | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,65 l/m2                                                                                                   | t      |        |           | 14 085,00<br>0,00 |
|    | 23203226000401  | Bitum (emulsie)                                                                                                                                                                                          | t      | 1,0300 | 13 500,00 | 13 905,00         |
|    | 2952220000000   | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,3000 | 600,00    | 180,00            |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                    | lei    |        |           | 2 281,77          |
| 29 | DB19F           | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4, executata la cald, in grosime                                                                                                                   | m2     |        |           | 216,25<br>6,99    |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                                | 4          | 5      | 6         | 7         |
|----|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------|-----------|-----------|
|    |                   | de 5,0 cm, cu asternere mecanica (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021                                                                                                                                       |            |        |           |           |
|    | 7129040010110     | Asfaltator                                                                                                                                                                                                       | h-om       | 0,0600 | 116,43    | 6,99      |
|    | 111100010001310-1 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4                                                                                                                                                    | t          | 0,1180 | 1 670,00  | 197,06    |
|    | 2710603420379     | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                                  | kg         | 0,0160 | 20,00     | 0,32      |
|    | 2952240004010     | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                 | h-ut       | 0,0066 | 450,00    | 2,97      |
|    | 2952240004003     | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                              | h-ut       | 0,0066 | 450,00    | 2,97      |
|    | 2952240005100     | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                                     | h-ut       | 0,0066 | 900,00    | 5,94      |
|    |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                     | <i>lei</i> |        |           | 54 061,45 |
| 30 | DI107             | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,35 l/m2                                                                                                           | t          |        |           | 14 085,03 |
|    |                   |                                                                                                                                                                                                                  |            |        |           | 0,00      |
|    | 23203226000401    | Bitum (emulsie)                                                                                                                                                                                                  | t          | 1,0300 | 13 500,00 | 13 905,00 |
|    | 2952220000000     | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                   | h-ut       | 0,3000 | 600,00    | 180,00    |
|    |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                     | <i>lei</i> |        |           | 1 232,44  |
| 31 | DB16H             | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021(normativul la mixtura asfaltica 0.0972 tn/m2) | m2         |        |           | 195,40    |
|    |                   |                                                                                                                                                                                                                  |            |        |           | 5,82      |
|    | 7129040010110     | Asfaltator                                                                                                                                                                                                       | h-om       | 0,0500 | 116,43    | 5,82      |
|    | 111100010001311-1 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16                                                                                                                                                    | t          | 0,0972 | 1 850,00  | 179,82    |
|    | 2710603420379     | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                                  | kg         | 0,0110 | 20,00     | 0,22      |
|    | 2952240004010     | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                 | h-ut       | 0,0053 | 450,00    | 2,38      |
|    | 2952240004003     | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                              | h-ut       | 0,0053 | 450,00    | 2,38      |
|    | 2952240005100     | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                                     | h-ut       | 0,0053 | 900,00    | 4,77      |
|    |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                     | <i>lei</i> |        |           | 48 850,38 |
|    |                   | <b>1.3. Siguranta rutiera</b>                                                                                                                                                                                    |            |        |           |           |
| 32 | DF18A             | Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial                                                                                                             | buc        |        |           | 961,91    |
|    |                   |                                                                                                                                                                                                                  |            |        |           | 126,91    |
|    | 7123010010200     | Betonist                                                                                                                                                                                                         | h-om       | 0,3300 | 116,43    | 38,42     |
|    | 9310060019900     | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                             | h-om       | 0,7600 | 116,43    | 88,49     |
|    | 2663102100000     | Beton                                                                                                                                                                                                            | m3         | 0,1000 | 1 850,00  | 185,00    |
|    | 2811106301794     | Stilp metalic confectionat industrial                                                                                                                                                                            | buc        | 1,0000 | 650,00    | 650,00    |
|    |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                     | <i>lei</i> |        |           | 7 695,27  |
| 33 | DF19A             | Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat                                                                                                       | buc        |        |           | 1 016,23  |
|    |                   |                                                                                                                                                                                                                  |            |        |           | 51,23     |
|    | 7124010010700     | Dulgher                                                                                                                                                                                                          | h-om       | 0,2200 | 116,43    | 25,61     |
|    | 9310060019900     | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                             | h-om       | 0,2200 | 116,43    | 25,61     |
|    | 2615107326105     | Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial                                                                                                                                        | buc        | 1,0000 | 950,00    | 950,00    |
|    | 2874115819963     | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm                                                                                                                                                                                 | buc        | 4,0000 | 1,00      | 4,00      |
|    | 2874115804668     | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8                                                                                                                                                               | buc        | 2,0000 | 1,00      | 2,00      |
|    | 2874135840405     | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                                                                                    | buc        | 4,0000 | 1,00      | 4,00      |
|    | 2874115842685     | Piulita hexag. M8                                                                                                                                                                                                | buc        | 2,0000 | 1,00      | 2,00      |
|    | 2874125881230     | Saiba plata M 8                                                                                                                                                                                                  | kg         | 0,0200 | 50,00     | 1,00      |
|    | 2874115883030     | Saiba prec. plata pt. met M 6                                                                                                                                                                                    | kg         | 0,0400 | 50,00     | 2,00      |
|    |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                     | <i>lei</i> |        |           | 8 129,83  |
| 34 | DF57A aplicativ   | Montarea elementelor de semnalizare                                                                                                                                                                              | buc        |        |           | 363,56    |
|    |                   |                                                                                                                                                                                                                  |            |        |           | 37,26     |
|    | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                                                         | h-om       | 0,3200 | 116,43    | 37,26     |
|    | 2666122800612     | Stilp delimitatori                                                                                                                                                                                               | buc        | 1,0000 | 285,00    | 285,00    |
|    | 2940520007610     | Perforator electric                                                                                                                                                                                              | h-ut       | 0,1400 | 125,00    | 17,50     |
|    | 28752774100000    | Compresor 5m3/min                                                                                                                                                                                                | h-ut       | 0,1400 | 170,00    | 23,80     |
|    |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                     | <i>lei</i> |        |           | 7 271,15  |
| 35 | DF17A             | Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile                                                                                                          | m2         |        |           | 218,29    |
|    |                   |                                                                                                                                                                                                                  |            |        |           | 54,72     |

| 1 | 2             | 3                                                                                     | 4          | 5      | 6      | 7                |
|---|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------|--------|------------------|
|   | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                  | h-om       | 0,3800 | 116,43 | 44,24            |
|   | 7141020013300 | Zugrav vopsitor                                                                       | h-om       | 0,0900 | 116,43 | 10,48            |
|   | 2430126108720 | Email alb ii E.109-5                                                                  | kg         | 0,7300 | 135,00 | 98,55            |
|   | 2430226109418 | Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9                                   | kg         | 0,3500 | 65,00  | 22,75            |
|   | 2513206621650 | Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime | kg         | 0,1140 | 55,00  | 6,27             |
|   | 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>                                                                          | <i>lei</i> |        |        | <i>37 109,66</i> |

**APROBAT:**

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

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**  
**Primaria Magdacesti**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

# Reparatia strazii Tudor Arghezi din s. Magdacesti, r-ul Criuleni

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 2

Valoarea de deviz 5 489 845,50 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. str. Tudor Arghezi sector 1<br/>L=500 m ; b=4,5 m.</b>                                                                                                                                             |        |                                       |                                       |                        |
| 1      | TsC21B1                     | Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II                                                                                           | 100 m3 | 12,7200                               | 2 274,30<br>0,00                      | 28 929,10<br>0,00      |
| 2      | TsC22K1                     | Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC21B1 teren catg. II | 100 m3 | 12,7200                               | 1 008,00<br>0,00                      | 12 821,76<br>0,00      |
| 3      | TsA20C                      | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare                                                    | m3     | 157,0000                              | 376,07<br>376,07                      | 59 042,82<br>59 042,82 |
| 4      | TsE02B                      | Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren mijlociu                                                                                                                                           | 100m2  | 3,5700                                | 457,57<br>457,57                      | 1 633,52<br>1 633,52   |
| 5      | TsC03E1                     | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, incarcare in autovehicule teren catg. I                             | 100 m3 | 12,7200                               | 1 072,50<br>0,00                      | 13 642,20<br>0,00      |
| 6      | TsI51A5                     | Transportarea pamintului cu autobasculanta                                                                                                                                                               | t      | 2 353,0000                            | 22,21<br>0,00                         | 52 269,54<br>0,00      |
| 7      | DH02B                       | Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea                                                                                                            | 100m2  | 27,5000                               | 83,16<br>0,00                         | 2 286,90<br>0,00       |



| 1  | 2        | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4     | 5        | 6                    | 7                       |
|----|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|----------------------|-------------------------|
| 8  | TsE06B   | Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv                                                                                                                             | 100m2 | 27,5000  | 1 704,51<br>1 051,36 | 46 874,11<br>28 912,48  |
| 9  | RpAcF34A | Demontarea capacelor la camine                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | buc   | 18,0000  | 172,72<br>139,72     | 3 108,89<br>2 514,89    |
| 10 | 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<br>Materiale marunte (apa, dreptare)=1,0200                                                                            | buc   | 18,0000  | 868,54<br>197,93     | 15 633,65<br>3 562,76   |
| 11 | RpCB02D1 | Beton turnat in cofraje (pe o parte), la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton armat C-15/12 Bc15 pentru lucrari de subzidiri<br>Mat. marunte (scinduri, sirma, cuie, etc.)=1,0150 | m3    | 3,7400   | 2 795,09<br>971,03   | 10 453,64<br>3 631,64   |
| 12 | AcE12A1  | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJO-1                                                                                                                      | buc   | 18,0000  | 450,00<br>0,00       | 8 100,00<br>0,00        |
| 13 | AcE07C   | Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (capac nou)<br>Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200                                                                                                                             | buc   | 18,0000  | 2 355,13<br>95,47    | 42 392,35<br>1 718,51   |
| 14 | DA12B    | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta 0-63 conform SM EN 13242+AI:2010 , pentru drumuri, cu asternere mecanica h-20 cm                                                                                                                                                                                                                  | m3    | 450,0000 | 862,54<br>69,86      | 388 143,23<br>31 436,10 |
| 15 | DI107    | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,65 l/m2                                                                                                                                                                                                                                                | t     | 1,4600   | 14 085,00<br>0,00    | 20 564,10<br>0,00       |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                | 4         | 5          | 6                 | 7                                  |
|----|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------|-------------------|------------------------------------|
| 16 | DB19F   | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021                                                | m2        | 2 250,0000 | 216,25<br>6,99    | 486 553,05<br>15 718,05            |
| 17 | DI107   | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,35 l/m2                                                                                                           | t         | 0,7870     | 14 085,01<br>0,00 | 11 084,90<br>0,00                  |
| 18 | DB16H   | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021(normativul la mixtura asfaltica 0.0972 tn/m2) | m2        | 2 250,0000 | 195,40<br>5,82    | 439 653,38<br>13 098,38            |
| 19 | DI115   | Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta LA 30 fr.0-31,5 de 10 cm                                                                                                                                | m2        | 500,0000   | 68,35<br>3,69     | 34 176,60<br>1 845,42              |
|    |         | <b>Total str. Tudor Arghezi sector 1<br/>L=500 m ; b=4,5 m.<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                             |           |            |                   | <b>1 677 363,74<br/>163 114,57</b> |
|    |         | <b>2. str. Tudor Arghezi sector 2<br/>L=300 m ; b=6m.</b>                                                                                                                                                        |           |            |                   |                                    |
| 20 | TsC21B1 | Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II                                                                                                   | 100<br>m3 | 5,4000     | 2 274,30<br>0,00  | 12 281,22<br>0,00                  |
| 21 | TsC22K1 | Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC21B1 teren catg. II         | 100<br>m3 | 5,4000     | 1 008,00<br>0,00  | 5 443,20<br>0,00                   |
| 22 | TsA20C  | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare                                                            | m3        | 73,0000    | 376,07<br>376,07  | 27 453,03<br>27 453,03             |
| 23 | TsE02B  | Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren mijlociu                                                                                                                                                   | 100m2     | 1,3500     | 457,57<br>457,57  | 617,72<br>617,72                   |
| 24 | TsC03E1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, incarcare in autovehicule teren catg. I                                     | 100<br>m3 | 5,4000     | 1 072,50<br>0,00  | 5 791,50<br>0,00                   |

| 1  | 2        | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4     | 5        | 6                    | 7                       |
|----|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|----------------------|-------------------------|
| 25 | TsI51A5  | Transportarea pamintului cu autobasculanta                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | t     | 999,0000 | 22,21<br>0,00        | 22 191,79<br>0,00       |
| 26 | DH02B    | Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea                                                                                                                                                                                                                                                          | 100m2 | 21,0000  | 83,16<br>0,00        | 1 746,36<br>0,00        |
| 27 | RpAcF34A | Demontarea capacelor la camine                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | buc   | 2,0000   | 172,72<br>139,72     | 345,43<br>279,43        |
| 28 | 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<br>Materiale marunte (apa, dreptare)=1,0200                                                                            | buc   | 2,0000   | 868,54<br>197,93     | 1 737,07<br>395,86      |
| 29 | RpCB02D1 | Beton turnat in cofraje (pe o parte), la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton armat C-15/12 Bc15 pentru lucrari de subzidiri<br>Mat. marunte (scinduri, sirma, cuie, etc.)=1,0150 | m3    | 0,4160   | 2 795,10<br>971,03   | 1 162,76<br>403,95      |
| 30 | AcE12A1  | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJO-1                                                                                                                      | buc   | 2,0000   | 450,00<br>0,00       | 900,00<br>0,00          |
| 31 | AcE07C   | Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (capac nou)<br>Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200                                                                                                                             | buc   | 2,0000   | 2 355,14<br>95,48    | 4 710,27<br>190,95      |
| 32 | TsE06B   | Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv                                                                                                                             | 100m2 | 12,0000  | 1 704,51<br>1 051,36 | 20 454,15<br>12 616,35  |
| 33 | DA12B    | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta 0-63 conform SM EN 13242+AI:2010 , pentru                                                                                                                                                                                                                                                         | m3    | 420,0000 | 862,54<br>69,86      | 362 267,01<br>29 340,36 |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                | 4         | 5          | 6                 | 7                                 |
|----|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------|-------------------|-----------------------------------|
|    |         | drumuri, cu asternere mecanica h-20 cm                                                                                                                                                                           |           |            |                   |                                   |
| 34 | DI107   | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,65 l/m2                                                                                                           | t         | 1,1700     | 14 085,00<br>0,00 | 16 479,45<br>0,00                 |
| 35 | DB19F   | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021                                                | m2        | 1 800,0000 | 216,25<br>6,99    | 389 242,44<br>12 574,44           |
| 36 | DI107   | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,35 l/m2                                                                                                           | t         | 0,6300     | 14 085,00<br>0,00 | 8 873,55<br>0,00                  |
| 37 | DB16H   | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021(normativul la mixtura asfaltica 0.0972 tn/m2) | m2        | 1 800,0000 | 195,40<br>5,82    | 351 722,70<br>10 478,70           |
| 38 | DI115   | Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta LA 30 fr.0-31,5 de 10 cm                                                                                                                                | m2        | 300,0000   | 68,35<br>3,69     | 20 505,96<br>1 107,25             |
|    |         | <b>Total str. Tudor Arghezi sector 2<br/>L=300 m ; b=6m.<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                |           |            |                   | <b>1 253 925,61<br/>95 458,04</b> |
|    |         | <b>3. Accese laterale</b>                                                                                                                                                                                        |           |            |                   |                                   |
| 39 | TsC21B1 | Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II                                                                                                   | 100<br>m3 | 4,2000     | 2 274,30<br>0,00  | 9 552,06<br>0,00                  |
| 40 | TsC22K1 | Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC21B1 teren catg. II         | 100<br>m3 | 4,2000     | 1 008,00<br>0,00  | 4 233,60<br>0,00                  |
| 41 | TsA20C  | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare                                                            | m3        | 55,0000    | 376,07<br>376,07  | 20 683,79<br>20 683,79            |
| 42 | TsE02B  | Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren mijlociu                                                                                                                                                   | 100m2     | 1,7300     | 457,57<br>457,57  | 791,60<br>791,60                  |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                         | 4         | 5          | 6                    | 7                               |
|----|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------|----------------------|---------------------------------|
| 43 | TsC03E1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, incarcare in autovehicule teren catg. I                                              | 100<br>m3 | 2,2000     | 1 072,50<br>0,00     | 2 359,50<br>0,00                |
| 44 | TsI51A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta                                                                                                                                                                                | t         | 407,0000   | 22,21<br>0,00        | 9 041,10<br>0,00                |
| 45 | TsE06B  | Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv | 100m2     | 14,0000    | 1 704,51<br>1 051,36 | 23 863,18<br>14 719,08          |
| 46 | DA12B   | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta 0-63 conform SM EN 13242+AI:2010 , pentru drumuri, cu asternere mecanica h-20 cm                                                                                      | m3        | 280,0000   | 862,54<br>69,86      | 241 511,34<br>19 560,24         |
| 47 | DI107   | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,65 l/m2                                                                                                                    | t         | 0,9100     | 14 085,00<br>0,00    | 12 817,35<br>0,00               |
| 48 | DB19F   | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021                                                         | m2        | 1 400,0000 | 216,25<br>6,99       | 302 744,12<br>9 780,12          |
| 49 | DI107   | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,35 l/m2                                                                                                                    | t         | 0,4900     | 14 085,00<br>0,00    | 6 901,65<br>0,00                |
| 50 | DB16H   | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021(normativul la mixtura asfaltica 0.0972 tn/m2)          | m2        | 1 400,0000 | 195,40<br>5,82       | 273 562,10<br>8 150,10          |
|    |         | <b>Total Accese laterale<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                         |           |            |                      | <b>908 061,39<br/>73 684,93</b> |
|    |         | <b>4. Reparatia podetului</b>                                                                                                                                                                                             |           |            |                      |                                 |
| 51 | TsC03B1 | 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 depozit teren catg. II                                                 | 100<br>m3 | 1,1500     | 1 127,50<br>0,00     | 1 296,63<br>0,00                |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4  | 5       | 6                     | 7                     |
|----|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|-----------------------|-----------------------|
| 52 | TsA20B  | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                                                                                                                             | m3 | 12,0000 | 239,85<br>239,85      | 2 878,15<br>2 878,15  |
| 53 | TsA02C  | (Curatirea podetului manuala)<br>Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare | m3 | 14,0000 | 245,67<br>245,67      | 3 439,34<br>3 439,34  |
| 54 | TsD01C  | (maturarea manuala a gunoiului)<br>Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren tare                                                             | m3 | 14,0000 | 50,06<br>50,06        | 700,91<br>700,91      |
| 55 | RpCB18A | (debetonarea manuala) Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc                                                                                                                                                                                | m3 | 1,1000  | 1 053,37<br>1 030,41  | 1 158,71<br>1 133,45  |
| 56 | TsC54B  | Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3 | 7,5000  | 803,08<br>115,27      | 6 023,10<br>864,49    |
| 57 | TsC54A  | (Balast fr.0-63mm Ga75 --- sub elementele de capat a podetului)<br>Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                                                                                        | m3 | 7,5000  | 946,10<br>104,79      | 7 095,76<br>785,90    |
| 58 | DI119   | Fundatii monolite din beton C16/20(XO) la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,0300                                                                                                                                                                                                               | m3 | 1,8000  | 2 717,32<br>371,41    | 4 891,18<br>668,54    |
| 59 | DI123   | (peretului de portal ST-10 - gr.=2500kg;W=1.01m3/buc)<br>Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri<br>Alte materiale=1,0300                                                                                                                                        | m3 | 2,0200  | 13 052,80<br>1 408,80 | 26 366,66<br>2 845,78 |
| 60 | DI123   | (aripelor laterale ST-4=2500kg;W=0.98m3/buc)<br>Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri<br>Alte materiale=1,0300                                                                                                                                                 | m3 | 3,9200  | 13 052,80<br>1 408,80 | 51 166,99<br>5 522,51 |

| 1  | 2         | 3                                                                                                                                                                                                          | 4      | 5       | 6                      | 7                               |
|----|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|------------------------|---------------------------------|
| 61 | TsC54B    | (LA30 fr.16-32mm) Strat de fundatie din piatra sparta (h=30cm--- sub rigolei dintre aripile laterale)                                                                                                      | m3     | 1,8000  | 803,08<br>115,27       | 1 445,55<br>207,48              |
| 62 | DI119     | (h=20cm) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD1 XF4)<br>Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,0300                                                              | m3     | 0,9500  | 2 717,33<br>371,41     | 2 581,46<br>352,84              |
| 63 | DI130     | Consolidarea taluzului rambleului (si sant) cu beton monolit (C30/37 (XC4 XD1 XF4)) h=15 cm pe fundatie din piatra sparta (LA30 fr.16-32mm) ; h=10 cm                                                      | 100m2  | 0,3160  | 68 840,79<br>19 036,30 | 21 753,69<br>6 015,47           |
| 64 | DI131 k=7 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130<br>Коэффициент к трудозатратам=7,0000<br>Коэффициент к материалам=7,0000<br>Коэффициент к машинам=7,0000 | 100m2  | -0,3160 | 24 252,09<br>6 601,58  | -7 663,66<br>-2 086,10          |
| 65 | DI130     | Consolidarea taluzului rambleului (si sant) cu beton monolit (C30/37 (XC4 XD1 XF4)) h=15 cm pe fundatie din piatra sparta (LA30 fr.16-32mm) ; h=10 cm                                                      | 100m2  | 0,2390  | 68 840,79<br>19 036,32 | 16 452,95<br>4 549,68           |
| 66 | DI131 k=3 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130<br>Коэффициент к трудозатратам=3,0000<br>Коэффициент к материалам=3,0000<br>Коэффициент к машинам=3,0000 | 100m2  | -0,2390 | 10 393,77<br>2 829,25  | -2 484,11<br>-676,19            |
| 67 | TsC03B1   | 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 depozit teren catg. II                                  | 100 m3 | 0,0900  | 1 127,56<br>0,00       | 101,48<br>0,00                  |
| 68 | TsD05B    | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv                  | 100 m3 | 0,0900  | 4 798,89<br>1 026,89   | 431,90<br>92,42                 |
|    |           | <b>Total Reparatia podetului<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                      |        |         |                        | <b>137 636,69<br/>27 294,67</b> |
|    |           | <b>5. Siguranta rutiera</b>                                                                                                                                                                                |        |         |                        |                                 |
| 69 | DF18A     | Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial                                                                                                       | buc    | 20,0000 | 961,91<br>126,91       | 19 238,17<br>2 538,17           |

| 1  | 2               | 3                                                                                                          | 4    | 5        | 6                 | 7                                  |
|----|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|-------------------|------------------------------------|
| 70 | DF19A           | Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat | buc  | 10,0000  | 1 016,23<br>51,23 | 10 162,29<br>512,29                |
| 71 | DF57A aplicativ | Montarea elementelor de semnalizare                                                                        | buc  | 20,0000  | 363,56<br>37,26   | 7 271,15<br>745,15                 |
| 72 | DF17A           | Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile    | m2   | 225,0000 | 218,29<br>54,72   | 49 115,72<br>12 312,47             |
|    |                 | <b>Total Siguranta rutiera<br/>Inclusiv salariu</b>                                                        |      |          |                   | <b>85 787,33<br/>16 108,08</b>     |
|    |                 | Total                                                                                                      | lei  |          |                   | 4 062 774,76                       |
|    |                 | Asigurari sociale                                                                                          | 24 % |          |                   | 90 158,47                          |
|    |                 | Total                                                                                                      |      |          |                   | 4 152 933,23                       |
|    |                 | Cheltuieli de regie                                                                                        | 8 %  |          |                   | 332 234,66                         |
|    |                 | Total                                                                                                      |      |          |                   | 4 485 167,89                       |
|    |                 | Beneficiu de deviz                                                                                         | 2 %  |          |                   | 89 703,36                          |
|    |                 | Total                                                                                                      |      |          |                   | 4 574 871,25                       |
|    |                 | TVA                                                                                                        | 20 % |          |                   | 914 974,25                         |
|    |                 | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                   |      |          |                   | <b>5 489 845,50<br/>375 660,29</b> |

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

Primaria Magdacesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



# Reparatia strazii Tudor Arghezi din s. Magdacesti, r-ul Criuleni

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 2

Valoarea de deviz 5 489 845,50 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 № 2: |      |                                       |                        |       |

### Manopera:

|     |               |                       |      |            |        |                   |
|-----|---------------|-----------------------|------|------------|--------|-------------------|
| 1.  | 7122050013400 | Zidar                 | h-om | 17,0000    | 116,43 | 1 979,31          |
| 2.  | 7123010010200 | Betonist              | h-om | 40,6002    | 116,43 | 4 727,09          |
| 3.  | 7124010010700 | Dulgher               | h-om | 2,2000     | 116,43 | 256,15            |
| 4.  | 7129020012800 | Pavator               | h-om | 690,0000   | 116,43 | 80 336,70         |
| 5.  | 7129040010110 | Asfaltator            | h-om | 616,5000   | 116,43 | 71 779,10         |
| 6.  | 7129090010600 | Drenor-canalist       | h-om | 40,4000    | 116,43 | 4 703,77          |
| 7.  | 7141020013300 | Zugrav vopsitor       | h-om | 20,2500    | 116,43 | 2 357,71          |
| 8.  | 9310060019900 | Muncitor necalificat  | h-om | 1 609,7203 | 116,43 | 187 419,73        |
| 9.  | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 10,3958    | 116,43 | 1 210,38          |
| 10. | 9310060019930 | Muncitor              | h-om | 179,4241   | 116,43 | 20 890,35         |
|     |               | <b>Total manopera</b> |      |            |        | <b>375 660,29</b> |

### Materiale:

|     |                   |                                                                               |    |            |           |              |
|-----|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------|----|------------|-----------|--------------|
| 1.  | 111100010001310-1 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4                 | t  | 643,1000   | 1 670,00  | 1 073 977,00 |
| 2.  | 111100010001311-1 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16                 | t  | 529,7400   | 1 850,00  | 980 019,00   |
| 3.  | 1411122201646-1   | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 16-32 conform SM EN 13242+AI:2010 | m3 | 233,4500   | 450,00    | 105 052,50   |
| 4.  | 14111222016601-1  | Piatra sparta LA 30 fr.0-31,5                                                 | m3 | 100,8000   | 450,00    | 45 360,00    |
| 5.  | 14111222016601-2  | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta 20-40 mm                                      | m3 | 5,9385     | 450,00    | 2 672,32     |
| 6.  | 1411122201672-1   | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 32-63 conform SM EN 13242+AI:2010 | m3 | 1 401,8500 | 450,00    | 630 832,50   |
| 7.  | 1411122201752-1   | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                               | m3 | 10,6950    | 450,00    | 4 812,75     |
| 8.  | 1421102200082     | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm                                       | m3 | 3,1216     | 450,00    | 1 404,71     |
| 9.  | 1421102200525     | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                             | m3 | 1,0608     | 550,00    | 583,44       |
| 10. | 1421102200525-1   | (Balast fr.0-63mm Ga75) Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm     | m3 | 9,1500     | 550,00    | 5 032,50     |
| 11. | 1421102200587     | Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                               | m3 | 2,8600     | 550,00    | 1 573,02     |
| 12. | 2010102903495     | Scinduri de rasinoase                                                         | m3 | 0,1557     | 5 850,00  | 910,90       |
| 13. | 23203226000401    | Bitum (emulsie)                                                               | t  | 5,6961     | 13 500,00 | 76 897,76    |
| 14. | 2430126108720     | Email alb ii E.109-5                                                          | kg | 164,2500   | 135,00    | 22 173,75    |

|                                       |                 |                                                                                       |     |            |          |                     |
|---------------------------------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------|----------|---------------------|
| 15.                                   | 2430226109418   | Diluant pt.produze de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9                                   | kg  | 78,7500    | 65,00    | 5 118,75            |
| 16.                                   | 2513206621650   | Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime | kg  | 25,6500    | 55,00    | 1 410,75            |
| 17.                                   | 2615107326105   | Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial             | buc | 10,0000    | 950,00   | 9 500,00            |
| 18.                                   | 2640112300739   | Caramizi                                                                              | buc | 448,8000   | 7,50     | 3 366,00            |
| 19.                                   | 2651122100402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                         | kg  | 1 756,0373 | 2,70     | 4 741,30            |
| 20.                                   | 2661126420771-1 | Piesa din beton armat KO-1                                                            | buc | 20,4000    | 450,00   | 9 180,00            |
| 21.                                   | 26611264330911  | Inel de reazem KLO-1(0,02 m3)                                                         | buc | 20,0000    | 450,00   | 9 000,00            |
| 22.                                   | 2663102100000   | Beton                                                                                 | m3  | 2,0000     | 1 850,00 | 3 700,00            |
| 23.                                   | 2663102100000-1 | C16/20(XO) Beton                                                                      | m3  | 2,8050     | 1 850,00 | 5 189,25            |
| 24.                                   | 2663102100000-2 | (C30/37 (XC4 XD1 XF4) Beton                                                           | m3  | 5,5039     | 2 150,00 | 11 833,43           |
| 25.                                   | 2663102101183   | Mortar M-100 Z                                                                        | m3  | 0,3060     | 1 850,00 | 566,10              |
| 26.                                   | 2666122800562-1 | (peretului de portal ST 10 gr.=2500kg;W=1.01m3/buc) Sectiile rigolei 0,5 x 1,0 m      | m3  | 2,0806     | 9 500,00 | 19 765,70           |
| 27.                                   | 2666122800562-2 | (aripelor laterale ST-4=2500kg;W=0.98m3/buc) Sectiile rigolei 0,5 x 1,0 m             | m3  | 4,0376     | 9 500,00 | 38 357,20           |
| 28.                                   | 2666122800612   | Stilp delimitatori                                                                    | buc | 20,0000    | 285,00   | 5 700,00            |
| 29.                                   | 2710603420379   | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                       | kg  | 147,1500   | 20,00    | 2 943,00            |
| 30.                                   | 2811106301794   | Stilp metalic confectionat industrial                                                 | buc | 20,0000    | 650,00   | 13 000,00           |
| 31.                                   | 2873122000751   | Piese forjate                                                                         | kg  | 122,1000   | 30,00    | 3 663,00            |
| 32.                                   | 2874115804668   | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8                                    | buc | 20,0000    | 1,00     | 20,00               |
| 33.                                   | 2874115819963   | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm                                                      | buc | 40,0000    | 1,00     | 40,00               |
| 34.                                   | 2874115842685   | Piulita hexag. M8                                                                     | buc | 20,0000    | 1,00     | 20,00               |
| 35.                                   | 2874115883030   | Saiba prec. plata pt. met M 6                                                         | kg  | 0,4000     | 50,00    | 20,00               |
| 36.                                   | 2874125881230   | Saiba plata M 8                                                                       | kg  | 0,2000     | 50,00    | 10,00               |
| 37.                                   | 2874135840405   | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                         | buc | 40,0000    | 1,00     | 40,00               |
| 38.                                   | 2875274200000   | Capac cu rama                                                                         | buc | 20,4000    | 2 150,00 | 43 860,00           |
| 39.                                   | 4100116202806   | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                              | m3  | 231,6000   | 23,15    | 5 361,54            |
| 40.                                   | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                         | m3  | 1,5274     | 23,15    | 35,36               |
| 41.                                   | 4100126202818   | Apa                                                                                   | m3  | 1,6800     | 23,15    | 38,89               |
| <b>Total materiale de constructii</b> |                 |                                                                                       |     |            |          | <b>3 147 782,44</b> |

#### **Utilaje de constructii:**

|     |                |                                                                 |      |          |        |            |
|-----|----------------|-----------------------------------------------------------------|------|----------|--------|------------|
| 1.  | 2592270004021  | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                    | h-ut | 7,0560   | 400,00 | 2 822,40   |
| 2.  | 28752774100000 | Compresor 5m3/min                                               | h-ut | 2,8000   | 170,00 | 476,00     |
| 3.  | 2922140006702  | Macara de fereastră                                             | h-ut | 0,1650   | 150,00 | 24,75      |
| 4.  | 2922140007000  | Macara                                                          | h-ut | 21,2895  | 550,00 | 11 709,23  |
| 5.  | 2940340004200  | Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp    | h-ut | 10,8000  | 750,00 | 8 100,00   |
| 6.  | 2940520007610  | Perforator electric                                             | h-ut | 2,8000   | 125,00 | 350,00     |
| 7.  | 2952220000000  | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                  | h-ut | 1,6341   | 600,00 | 980,46     |
| 8.  | 2952220003546  | Autogreder pina la 175 cp                                       | h-ut | 173,7972 | 630,00 | 109 492,24 |
| 9.  | 2952240004003  | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf             | h-ut | 65,2150  | 450,00 | 29 346,75  |
| 10. | 2952240004004  | Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf                         | h-ut | 74,9000  | 450,00 | 33 705,00  |
| 11. | 2952240004010  | Compactor static autopropulsat cu rulouri valuri R 8-14 de 14tf | h-ut | 361,5550 | 450,00 | 162 699,75 |

|     |               |                                                                                                       |      |          |        |                   |
|-----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|--------|-------------------|
| 12. | 2952240004105 | Compactor 5-6 t                                                                                       | h-ut | 8,8000   | 450,00 | 3 960,00          |
| 13. | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                          | h-ut | 64,8550  | 900,00 | 58 369,50         |
| 14. | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                           | h-ut | 42,1660  | 550,00 | 23 191,30         |
| 15. | 2952270003702 | Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric                                   | h-ut | 1,3507   | 150,00 | 202,60            |
| 16. | 2952270003717 | Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat) | h-ut | 2,4936   | 150,00 | 374,04            |
| 17. | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                 | h-ut | 0,8487   | 400,00 | 339,48            |
| 18. | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf                                                                                         | h-ut | 6,4000   | 150,00 | 960,00            |
| 19. | 3410540000007 | Autobasculanta-10t                                                                                    | h-ut | 143,9697 | 580,00 | 83 502,43         |
| 20. | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                         | h-ut | 19,3913  | 450,00 | 8 726,08          |
|     |               | <b>Total utilaje de construcții</b>                                                                   |      |          |        | <b>539 332,03</b> |

|                     |      |              |
|---------------------|------|--------------|
| Total               | lei  | 4 062 774,76 |
| Asigurari sociale   | 24 % | 90 158,47    |
| Total               |      | 4 152 933,23 |
| Cheltuieli de regie | 8 %  | 332 234,66   |
| Total               |      | 4 485 167,89 |
| Beneficiu de deviz  | 2 %  | 89 703,36    |
| Total               |      | 4 574 871,25 |
| TVA                 | 20 % | 914 974,25   |

**Total deviz: 5 489 845,50**

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Magdacesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect

Reparatia strazii Tudor Arghezi  
din s. Magdacesti, r-ul Criuleni

Investitor

Primaria Magdacesti

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul 2

| 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. str. Tudor Arghezi sector 1<br/>L=500 m ; b=4,5 m.</b>                                                                                                                                                              |        |                                        |                      |                        |
| 1        | TsC21B1                     | Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II                                                                                                            | 100 m3 |                                        |                      | 2 274,30               |
|          |                             |                                                                                                                                                                                                                           |        |                                        |                      | 0,00                   |
|          | 2952220003546               | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 3,6100                                 | 630,00               | 2 274,30               |
|          |                             | Total                                                                                                                                                                                                                     | lei    |                                        |                      | 28 929,10              |
| 2        | TsC22K1                     | Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC21B1 teren catg. II                  | 100 m3 |                                        |                      | 1 008,00               |
|          |                             |                                                                                                                                                                                                                           |        |                                        |                      | 0,00                   |
|          | 2952220003546               | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 1,6000                                 | 630,00               | 1 008,00               |
|          |                             | Total                                                                                                                                                                                                                     | lei    |                                        |                      | 12 821,76              |
| 3        | TsA20C                      | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare                                                                     | m3     |                                        |                      | 376,07                 |
|          |                             |                                                                                                                                                                                                                           |        |                                        |                      | 376,07                 |
|          | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 3,2300                                 | 116,43               | 376,07                 |
|          |                             | Total                                                                                                                                                                                                                     | lei    |                                        |                      | 59 042,82              |
| 4        | TsE02B                      | Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren mijlociu                                                                                                                                                            | 100m2  |                                        |                      | 457,57                 |
|          |                             |                                                                                                                                                                                                                           |        |                                        |                      | 457,57                 |
|          | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 3,9300                                 | 116,43               | 457,57                 |
|          |                             | Total                                                                                                                                                                                                                     | lei    |                                        |                      | 1 633,52               |
| 5        | TsC03E1                     | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, incarcare in autovehicule teren catg. I                                              | 100 m3 |                                        |                      | 1 072,50               |
|          |                             |                                                                                                                                                                                                                           |        |                                        |                      | 0,00                   |
|          | 2952260003501               | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                               | h-ut   | 1,9500                                 | 550,00               | 1 072,50               |
|          |                             | Total                                                                                                                                                                                                                     | lei    |                                        |                      | 13 642,20              |
| 6        | TsI51A5                     | Transportarea pamintului cu autobasculanta                                                                                                                                                                                | t      |                                        |                      | 22,21                  |
|          |                             |                                                                                                                                                                                                                           |        |                                        |                      | 0,00                   |
|          | 3410540000007               | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,0383                                 | 580,00               | 22,21                  |
|          |                             | Total                                                                                                                                                                                                                     | lei    |                                        |                      | 52 269,54              |
| 7        | DH02B                       | Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea                                                                                                                             | 100m2  |                                        |                      | 83,16                  |
|          |                             |                                                                                                                                                                                                                           |        |                                        |                      | 0,00                   |
|          | 2952220003546               | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,1320                                 | 630,00               | 83,16                  |
|          |                             | Total                                                                                                                                                                                                                     | lei    |                                        |                      | 2 286,90               |
| 8        | TsE06B                      | Pregatirea platformei de pamint in vederea așternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv | 100m2  |                                        |                      | 1 704,51               |
|          |                             |                                                                                                                                                                                                                           |        |                                        |                      | 1 051,36               |
|          | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 9,0300                                 | 116,43               | 1 051,36               |
|          | 4100116202806               | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                  | m3     | 1,0000                                 | 23,15                | 23,15                  |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4    | 5        | 6        | 7         |
|----|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|----------|-----------|
|    | 2952240004004   | Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 1,4000   | 450,00   | 630,00    |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | lei  |          |          | 46 874,11 |
| 9  | RpAcF34A        | Demontarea capacelor la camine                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | buc  |          |          | 172,72    |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |      |          |          | 139,72    |
|    | 7129090010600   | Drenor-canalist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 1,2000   | 116,43   | 139,72    |
|    | 2952270007602   | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,2200   | 150,00   | 33,00     |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | lei  |          |          | 3 108,89  |
| 10 | 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)=1,0200                                                                            | buc  |          |          | 868,54    |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |      |          |          | 197,93    |
|    | 7122050013400   | Zidar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,8500   | 116,43   | 98,97     |
|    | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,8500   | 116,43   | 98,97     |
|    | 2640112300739   | Caramizi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | buc  | 22,0000  | 7,50     | 168,30    |
|    | 2663102101183   | Mortar M-100 Z                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,0150   | 1 850,00 | 28,30     |
|    | 2661126420771-1 | Piesa din beton armat KO-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 1,0000   | 450,00   | 459,00    |
|    | 2952270007602   | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,1000   | 150,00   | 15,00     |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | lei  |          |          | 15 633,65 |
| 11 | RpCB02D1        | Beton turnat in cofraje (pe o parte), la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton armat C-15/12 Bc15 pentru lucrari de subzidiri Mat. marunte (scinduri, sirma, cuie, etc.)=1,0150 | m3   |          |          | 2 795,09  |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |      |          |          | 971,03    |
|    | 7123010010200   | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 6,5400   | 116,43   | 761,45    |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 1,8000   | 116,43   | 209,57    |
|    | 2651122100402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 351,0000 | 2,70     | 961,92    |
|    | 1421102200587   | Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,6780   | 550,00   | 378,49    |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,2940   | 23,15    | 6,91      |
|    | 1421102200082   | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,7400   | 450,00   | 337,99    |
|    | 2952270003702   | Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actiionata electric                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,3250   | 150,00   | 48,75     |
|    | 2952270003717   | Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,6000   | 150,00   | 90,00     |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | lei  |          |          | 10 453,64 |
| 12 | AcE12A1         | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJO-1                                                                                                                   | buc  |          |          | 450,00    |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |      |          |          | 0,00      |
|    | 26611264330911  | Inel de reazem KIJO-1(0,02 m3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0000   | 450,00   | 450,00    |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | lei  |          |          | 8 100,00  |
| 13 | AcE07C          | Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (capac nou) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200                                                                                                                             | buc  |          |          | 2 355,13  |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |      |          |          | 95,47     |
|    | 7129090010600   | Drenor-canalist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,8200   | 116,43   | 95,47     |
|    | 2875274200000   | Capac cu rama                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000   | 2 150,00 | 2 193,00  |
|    | 2651122100402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 13,5000  | 2,70     | 37,18     |
|    | 1421102200525   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,0520   | 550,00   | 29,17     |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,0130   | 23,15    | 0,31      |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | lei  |          |          | 42 392,35 |
| 14 | DA12B           | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta 0-63 conform SM EN 13242+AI:2010 , pentru drumuri, cu asternere mecanica h-20 cm                                                                                                                                                                                                               | m3   |          |          | 862,54    |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |      |          |          | 69,86     |
|    | 7129020012800   | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,6000   | 116,43   | 69,86     |
|    | 1411122201646-1 | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 16-32 conform SM EN 13242+AI:2010                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,2030   | 450,00   | 91,35     |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                                | 4          | 5       | 6         | 7          |
|----|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------|-----------|------------|
|    | 1411122201672-1   | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 32-63 conform SM EN 13242+AI:2010                                                                                                                                    | m3         | 1,2190  | 450,00    | 548,55     |
|    | 4100116202806     | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                                         | m3         | 0,1500  | 23,15     | 3,47       |
|    | 2952220003546     | Autogreder pînă la 175 cp                                                                                                                                                                                        | h-ut       | 0,0420  | 630,00    | 26,46      |
|    | 2952240004010     | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                 | h-ut       | 0,2580  | 450,00    | 116,10     |
|    | 3410540005603     | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                    | h-ut       | 0,0150  | 450,00    | 6,75       |
|    |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                     | <i>lei</i> |         |           | 388 143,23 |
| 15 | DI107             | Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic 0,65 l/m2                                                                                                           | t          |         |           | 14 085,00  |
|    |                   |                                                                                                                                                                                                                  |            |         |           | 0,00       |
|    | 23203226000401    | Bitum (emulsie)                                                                                                                                                                                                  | t          | 1,0300  | 13 500,00 | 13 905,00  |
|    | 2952220000000     | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                   | h-ut       | 0,3000  | 600,00    | 180,00     |
|    |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                     | <i>lei</i> |         |           | 20 564,10  |
| 16 | DB19F             | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4, executată la cald, în grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanică (conform SM EN 13108-1 și CP D.02.25.2021                                                | m2         |         |           | 216,25     |
|    |                   |                                                                                                                                                                                                                  |            |         |           | 6,99       |
|    | 7129040010110     | Asfaltator                                                                                                                                                                                                       | h-om       | 0,0600  | 116,43    | 6,99       |
|    | 111100010001310-1 | Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate mari BAD 22,4                                                                                                                                                    | t          | 0,1180  | 1 670,00  | 197,06     |
|    | 2710603420379     | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                                  | kg         | 0,0160  | 20,00     | 0,32       |
|    | 2952240004010     | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                 | h-ut       | 0,0066  | 450,00    | 2,97       |
|    | 2952240004003     | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                              | h-ut       | 0,0066  | 450,00    | 2,97       |
|    | 2952240005100     | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                                     | h-ut       | 0,0066  | 900,00    | 5,94       |
|    |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                     | <i>lei</i> |         |           | 486 553,05 |
| 17 | DI107             | Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic 0,35 l/m2                                                                                                           | t          |         |           | 14 085,01  |
|    |                   |                                                                                                                                                                                                                  |            |         |           | 0,00       |
|    | 23203226000401    | Bitum (emulsie)                                                                                                                                                                                                  | t          | 1,0300  | 13 500,00 | 13 905,00  |
|    | 2952220000000     | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                   | h-ut       | 0,3000  | 600,00    | 180,00     |
|    |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                     | <i>lei</i> |         |           | 11 084,90  |
| 18 | DB16H             | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanică (conform SM EN 13108-1 și CP D.02.25.2021(normativul la mixtura asfaltică 0.0972 tn/m2) | m2         |         |           | 195,40     |
|    |                   |                                                                                                                                                                                                                  |            |         |           | 5,82       |
|    | 7129040010110     | Asfaltator                                                                                                                                                                                                       | h-om       | 0,0500  | 116,43    | 5,82       |
|    | 111100010001311-1 | Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate marunte BA 16                                                                                                                                                    | t          | 0,0972  | 1 850,00  | 179,82     |
|    | 2710603420379     | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                                  | kg         | 0,0110  | 20,00     | 0,22       |
|    | 2952240004010     | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                 | h-ut       | 0,0053  | 450,00    | 2,38       |
|    | 2952240004003     | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                              | h-ut       | 0,0053  | 450,00    | 2,38       |
|    | 2952240005100     | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                                     | h-ut       | 0,0053  | 900,00    | 4,77       |
|    |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                     | <i>lei</i> |         |           | 439 653,38 |
| 19 | DI115             | Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatră spartă LA 30 fr.0-31,5 de 10 cm                                                                                                                                | m2         |         |           | 68,35      |
|    |                   |                                                                                                                                                                                                                  |            |         |           | 3,69       |
|    | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                                                         | h-om       | 0,0317  | 116,43    | 3,69       |
|    | 14111222016601-1  | Piatră spartă LA 30 fr.0-31,5                                                                                                                                                                                    | m3         | 0,1260  | 450,00    | 56,70      |
|    | 4100116202806     | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                                         | m3         | 0,0070  | 23,15     | 0,16       |
|    | 2952220003546     | Autogreder pînă la 175 cp                                                                                                                                                                                        | h-ut       | 0,00351 | 630,00    | 2,21       |
|    | 3410540005603     | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                    | h-ut       | 0,00097 | 450,00    | 0,44       |
|    | 2952240004105     | Compactor 5-6 t                                                                                                                                                                                                  | h-ut       | 0,0110  | 450,00    | 4,95       |
|    | 2952240004003     | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                              | h-ut       | 0,00045 | 450,00    | 0,20       |
|    |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                     | <i>lei</i> |         |           | 34 176,60  |
|    |                   | <b>2. str. Tudor Arghezi sector 2</b><br><b>L=300 m ; b=6m.</b>                                                                                                                                                  |            |         |           |            |
| 20 | TsC21B1           | Sapatura mecanică cu autogreder de pînă la 175 CP, inclusiv imprastierea pămîntului la 10 m, în teren catg. II                                                                                                   | 100 m3     |         |           | 2 274,30   |
|    |                   |                                                                                                                                                                                                                  |            |         |           | 0,00       |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4      | 5       | 6        | 7                  |
|----|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------|--------------------|
|    | 2952220003546   | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 3,6100  | 630,00   | 2 274,30           |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | lei    |         |          | 12 281,22          |
| 21 | TsC22K1         | Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC21B1 teren catg. II                                                                                                                                           | 100 m3 |         |          | 1 008,00<br>0,00   |
|    | 2952220003546   | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 1,6000  | 630,00   | 1 008,00           |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | lei    |         |          | 5 443,20           |
| 22 | TsA20C          | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare                                                                                                                                                                                              | m3     |         |          | 376,07<br>376,07   |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 3,2300  | 116,43   | 376,07             |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | lei    |         |          | 27 453,03          |
| 23 | TsE02B          | Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren mijlociu                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 100m2  |         |          | 457,57<br>457,57   |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 3,9300  | 116,43   | 457,57             |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | lei    |         |          | 617,72             |
| 24 | TsC03E1         | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, incarcare in autovehicule teren catg. I                                                                                                                                                                       | 100 m3 |         |          | 1 072,50<br>0,00   |
|    | 2952260003501   | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 1,9500  | 550,00   | 1 072,50           |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | lei    |         |          | 5 791,50           |
| 25 | TsI51A5         | Transportarea pamintului cu autobasculanta                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | t      |         |          | 22,21<br>0,00      |
|    | 3410540000007   | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,0383  | 580,00   | 22,21              |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | lei    |         |          | 22 191,79          |
| 26 | DH02B           | Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea                                                                                                                                                                                                                                                      | 100m2  |         |          | 83,16<br>0,00      |
|    | 2952220003546   | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,1320  | 630,00   | 83,16              |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | lei    |         |          | 1 746,36           |
| 27 | RpAcF34A        | Demontarea capacelor la camine                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | buc    |         |          | 172,72<br>139,72   |
|    | 7129090010600   | Drenor-canalist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 1,2000  | 116,43   | 139,72             |
|    | 2952270007602   | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,2200  | 150,00   | 33,00              |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | lei    |         |          | 345,43             |
| 28 | 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)=1,0200                                                                            | buc    |         |          | 868,54<br>197,93   |
|    | 7122050013400   | Zidar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,8500  | 116,43   | 98,97              |
|    | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 0,8500  | 116,43   | 98,97              |
|    | 2640112300739   | Caramizi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | buc    | 22,0000 | 7,50     | 168,30             |
|    | 2663102101183   | Mortar M-100 Z                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3     | 0,0150  | 1 850,00 | 28,30              |
|    | 2661126420771-1 | Piesa din beton armat KO-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc    | 1,0000  | 450,00   | 459,00             |
|    | 2952270007602   | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,1000  | 150,00   | 15,00              |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | lei    |         |          | 1 737,07           |
| 29 | RpCB02D1        | Beton turnat in cofraje (pe o parte), la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton armat C-15/12 Bc15 pentru lucrari de subzidiri Mat. marunte (scinduri, sirma, cuie, etc.)=1,0150 | m3     |         |          | 2 795,10<br>971,03 |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                | 4          | 5        | 6         | 7                    |
|----|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------|-----------|----------------------|
|    | 7123010010200   | Betonist                                                                                                                                                                                                                         | h-om       | 6,5400   | 116,43    | 761,45               |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                            | h-om       | 1,8000   | 116,43    | 209,57               |
|    | 2651122100402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                    | kg         | 351,0000 | 2,70      | 961,92               |
|    | 1421102200587   | Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                  | m3         | 0,6780   | 550,00    | 378,49               |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                    | m3         | 0,2940   | 23,15     | 6,91                 |
|    | 1421102200082   | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm                                                                                                                                                                                          | m3         | 0,7400   | 450,00    | 337,99               |
|    | 2952270003702   | Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric                                                                                                                                                              | h-ut       | 0,3250   | 150,00    | 48,75                |
|    | 2952270003717   | Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)                                                                                                                            | h-ut       | 0,6000   | 150,00    | 90,00                |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                     | <i>lei</i> |          |           | <i>1 162,76</i>      |
| 30 | AcE12A1         | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJO-1 | buc        |          |           | 450,00<br>0,00       |
|    | 26611264330911  | Inel de reazem KIJO-1(0,02 m3)                                                                                                                                                                                                   | buc        | 1,0000   | 450,00    | 450,00               |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                     | <i>lei</i> |          |           | <i>900,00</i>        |
| 31 | AcE07C          | Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (capac nou) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200           | buc        |          |           | 2 355,14<br>95,48    |
|    | 7129090010600   | Drenor-canalist                                                                                                                                                                                                                  | h-om       | 0,8200   | 116,43    | 95,47                |
|    | 2875274200000   | Capac cu rama                                                                                                                                                                                                                    | buc        | 1,0000   | 2 150,00  | 2 193,00             |
|    | 2651122100402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                    | kg         | 13,5000  | 2,70      | 37,18                |
|    | 1421102200525   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                | m3         | 0,0520   | 550,00    | 29,17                |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                    | m3         | 0,0130   | 23,15     | 0,31                 |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                     | <i>lei</i> |          |           | <i>4 710,27</i>      |
| 32 | TsE06B          | Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv        | 100m2      |          |           | 1 704,51<br>1 051,36 |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                             | h-om       | 9,0300   | 116,43    | 1 051,36             |
|    | 4100116202806   | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                         | m3         | 1,0000   | 23,15     | 23,15                |
|    | 2952240004004   | Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf                                                                                                                                                                                          | h-ut       | 1,4000   | 450,00    | 630,00               |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                     | <i>lei</i> |          |           | <i>20 454,15</i>     |
| 33 | DA12B           | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta 0-63 conform SM EN 13242+AI:2010 , pentru drumuri, cu asternere mecanica h-20 cm                                                                                             | m3         |          |           | 862,54<br>69,86      |
|    | 7129020012800   | Pavator                                                                                                                                                                                                                          | h-om       | 0,6000   | 116,43    | 69,86                |
|    | 1411122201646-1 | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 16-32 conform SM EN 13242+AI:2010                                                                                                                                                    | m3         | 0,2030   | 450,00    | 91,35                |
|    | 1411122201672-1 | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 32-63 conform SM EN 13242+AI:2010                                                                                                                                                    | m3         | 1,2190   | 450,00    | 548,55               |
|    | 4100116202806   | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                         | m3         | 0,1500   | 23,15     | 3,47                 |
|    | 2952220003546   | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                        | h-ut       | 0,0420   | 630,00    | 26,46                |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                 | h-ut       | 0,2580   | 450,00    | 116,10               |
|    | 3410540005603   | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                    | h-ut       | 0,0150   | 450,00    | 6,75                 |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                     | <i>lei</i> |          |           | <i>362 267,01</i>    |
| 34 | DI107           | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,65 l/m2                                                                                                                           | t          |          |           | 14 085,00<br>0,00    |
|    | 23203226000401  | Bitum (emulsie)                                                                                                                                                                                                                  | t          | 1,0300   | 13 500,00 | 13 905,00            |
|    | 2952220000000   | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                                   | h-ut       | 0,3000   | 600,00    | 180,00               |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                     | <i>lei</i> |          |           | <i>16 479,45</i>     |
| 35 | DB19F           | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021                                                                | m2         |          |           | 216,25<br>6,99       |
|    | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                       | h-om       | 0,0600   | 116,43    | 6,99                 |



| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                                | 4          | 5       | 6         | 7          |
|----|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------|-----------|------------|
|    | 111100010001310-1 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4                                                                                                                                                    | t          | 0,1180  | 1 670,00  | 197,06     |
|    | 2710603420379     | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                                  | kg         | 0,0160  | 20,00     | 0,32       |
|    | 2952240004010     | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                 | h-ut       | 0,0066  | 450,00    | 2,97       |
|    | 2952240004003     | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                              | h-ut       | 0,0066  | 450,00    | 2,97       |
|    | 2952240005100     | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                                     | h-ut       | 0,0066  | 900,00    | 5,94       |
|    |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                     | <i>lei</i> |         |           | 389 242,44 |
| 36 | DI107             | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,35 l/m2                                                                                                           | t          |         |           | 14 085,00  |
|    |                   |                                                                                                                                                                                                                  |            |         |           | 0,00       |
|    | 23203226000401    | Bitum (emulsie)                                                                                                                                                                                                  | t          | 1,0300  | 13 500,00 | 13 905,00  |
|    | 2952220000000     | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                   | h-ut       | 0,3000  | 600,00    | 180,00     |
|    |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                     | <i>lei</i> |         |           | 8 873,55   |
| 37 | DB16H             | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021(normativul la mixtura asfaltica 0.0972 tn/m2) | m2         |         |           | 195,40     |
|    |                   |                                                                                                                                                                                                                  |            |         |           | 5,82       |
|    | 7129040010110     | Asfaltator                                                                                                                                                                                                       | h-om       | 0,0500  | 116,43    | 5,82       |
|    | 111100010001311-1 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16                                                                                                                                                    | t          | 0,0972  | 1 850,00  | 179,82     |
|    | 2710603420379     | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                                  | kg         | 0,0110  | 20,00     | 0,22       |
|    | 2952240004010     | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                 | h-ut       | 0,0053  | 450,00    | 2,38       |
|    | 2952240004003     | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                              | h-ut       | 0,0053  | 450,00    | 2,38       |
|    | 2952240005100     | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                                     | h-ut       | 0,0053  | 900,00    | 4,77       |
|    |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                     | <i>lei</i> |         |           | 351 722,70 |
| 38 | DI115             | Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta LA 30 fr.0-31,5 de 10 cm                                                                                                                                | m2         |         |           | 68,35      |
|    |                   |                                                                                                                                                                                                                  |            |         |           | 3,69       |
|    | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                                                         | h-om       | 0,0317  | 116,43    | 3,69       |
|    | 14111222016601-1  | Piatra sparta LA 30 fr.0-31,5                                                                                                                                                                                    | m3         | 0,1260  | 450,00    | 56,70      |
|    | 4100116202806     | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                         | m3         | 0,0070  | 23,15     | 0,16       |
|    | 2952220003546     | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                        | h-ut       | 0,00351 | 630,00    | 2,21       |
|    | 3410540005603     | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                    | h-ut       | 0,00097 | 450,00    | 0,44       |
|    | 2952240004105     | Compactor 5-6 t                                                                                                                                                                                                  | h-ut       | 0,0110  | 450,00    | 4,95       |
|    | 2952240004003     | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                              | h-ut       | 0,00045 | 450,00    | 0,20       |
|    |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                     | <i>lei</i> |         |           | 20 505,96  |
|    |                   | <b>3. Accese laterale</b>                                                                                                                                                                                        |            |         |           |            |
| 39 | TsC21B1           | Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II                                                                                                   | 100 m3     |         |           | 2 274,30   |
|    |                   |                                                                                                                                                                                                                  |            |         |           | 0,00       |
|    | 2952220003546     | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                        | h-ut       | 3,6100  | 630,00    | 2 274,30   |
|    |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                     | <i>lei</i> |         |           | 9 552,06   |
| 40 | TsC22K1           | Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC21B1 teren catg. II         | 100 m3     |         |           | 1 008,00   |
|    |                   |                                                                                                                                                                                                                  |            |         |           | 0,00       |
|    | 2952220003546     | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                        | h-ut       | 1,6000  | 630,00    | 1 008,00   |
|    |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                     | <i>lei</i> |         |           | 4 233,60   |
| 41 | TsA20C            | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare                                                            | m3         |         |           | 376,07     |
|    |                   |                                                                                                                                                                                                                  |            |         |           | 376,07     |
|    | 9310060019900     | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                             | h-om       | 3,2300  | 116,43    | 376,07     |
|    |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                     | <i>lei</i> |         |           | 20 683,79  |
| 42 | TsE02B            | Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren mijlociu                                                                                                                                                   | 100m2      |         |           | 457,57     |
|    |                   |                                                                                                                                                                                                                  |            |         |           | 457,57     |
|    | 9310060019900     | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                             | h-om       | 3,9300  | 116,43    | 457,57     |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                                         | 4      | 5      | 6         | 7                    |
|----|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-----------|----------------------|
|    |                   | Total                                                                                                                                                                                                                     | lei    |        |           | 791,60               |
| 43 | TsC03E1           | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, incarcare in autovehicule teren catg. I                                              | 100 m3 |        |           | 1 072,50<br>0,00     |
|    | 2952260003501     | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                               | h-ut   | 1,9500 | 550,00    | 1 072,50             |
|    |                   | Total                                                                                                                                                                                                                     | lei    |        |           | 2 359,50             |
| 44 | TsI51A5           | Transportarea pamintului cu autobasculanta                                                                                                                                                                                | t      |        |           | 22,21<br>0,00        |
|    | 3410540000007     | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,0383 | 580,00    | 22,21                |
|    |                   | Total                                                                                                                                                                                                                     | lei    |        |           | 9 041,10             |
| 45 | TsE06B            | Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv | 100m2  |        |           | 1 704,51<br>1 051,36 |
|    | 9310060019900     | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 9,0300 | 116,43    | 1 051,36             |
|    | 4100116202806     | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                  | m3     | 1,0000 | 23,15     | 23,15                |
|    | 2952240004004     | Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 1,4000 | 450,00    | 630,00               |
|    |                   | Total                                                                                                                                                                                                                     | lei    |        |           | 23 863,18            |
| 46 | DA12B             | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta 0-63 conform SM EN 13242+AI:2010 , pentru drumuri, cu asternere mecanica h-20 cm                                                                                      | m3     |        |           | 862,54<br>69,86      |
|    | 7129020012800     | Pavator                                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 0,6000 | 116,43    | 69,86                |
|    | 1411122201646-1   | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 16-32 conform SM EN 13242+AI:2010                                                                                                                                             | m3     | 0,2030 | 450,00    | 91,35                |
|    | 1411122201672-1   | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 32-63 conform SM EN 13242+AI:2010                                                                                                                                             | m3     | 1,2190 | 450,00    | 548,55               |
|    | 4100116202806     | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                  | m3     | 0,1500 | 23,15     | 3,47                 |
|    | 2952220003546     | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,0420 | 630,00    | 26,46                |
|    | 2952240004010     | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,2580 | 450,00    | 116,10               |
|    | 3410540005603     | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,0150 | 450,00    | 6,75                 |
|    |                   | Total                                                                                                                                                                                                                     | lei    |        |           | 241 511,34           |
| 47 | DI107             | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,65 l/m2                                                                                                                    | t      |        |           | 14 085,00<br>0,00    |
|    | 23203226000401    | Bitum (emulsie)                                                                                                                                                                                                           | t      | 1,0300 | 13 500,00 | 13 905,00            |
|    | 2952220000000     | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,3000 | 600,00    | 180,00               |
|    |                   | Total                                                                                                                                                                                                                     | lei    |        |           | 12 817,35            |
| 48 | DB19F             | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021                                                         | m2     |        |           | 216,25<br>6,99       |
|    | 7129040010110     | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 0,0600 | 116,43    | 6,99                 |
|    | 111100010001310-1 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4                                                                                                                                                             | t      | 0,1180 | 1 670,00  | 197,06               |
|    | 2710603420379     | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                                           | kg     | 0,0160 | 20,00     | 0,32                 |
|    | 2952240004010     | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,0066 | 450,00    | 2,97                 |
|    | 2952240004003     | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,0066 | 450,00    | 2,97                 |
|    | 2952240005100     | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,0066 | 900,00    | 5,94                 |
|    |                   | Total                                                                                                                                                                                                                     | lei    |        |           | 302 744,12           |
| 49 | DI107             | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,35 l/m2                                                                                                                    | t      |        |           | 14 085,00<br>0,00    |
|    | 23203226000401    | Bitum (emulsie)                                                                                                                                                                                                           | t      | 1,0300 | 13 500,00 | 13 905,00            |
|    | 2952220000000     | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,3000 | 600,00    | 180,00               |
|    |                   | Total                                                                                                                                                                                                                     | lei    |        |           | 6 901,65             |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4      | 5      | 6        | 7                    |
|----|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|----------------------|
| 50 | DB16H             | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021(normativul la mixtura asfaltica 0.0972 tn/m2)                                                                                   | m2     |        |          | 195,40<br>5,82       |
|    | 7129040010110     | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 0,0500 | 116,43   | 5,82                 |
|    | 111100010001311-1 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16                                                                                                                                                                                                                                      | t      | 0,0972 | 1 850,00 | 179,82               |
|    | 2710603420379     | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg     | 0,0110 | 20,00    | 0,22                 |
|    | 2952240004010     | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,0053 | 450,00   | 2,38                 |
|    | 2952240004003     | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,0053 | 450,00   | 2,38                 |
|    | 2952240005100     | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,0053 | 900,00   | 4,77                 |
|    |                   | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                              | lei    |        |          | 273 562,10           |
|    |                   | <b>4. Reparatia podetului</b>                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |        |          |                      |
| 51 | TsC03B1           | 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 depozit teren catg. II                                                                                                                          | 100 m3 |        |          | 1 127,50<br>0,00     |
|    | 2952260003501     | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 2,0500 | 550,00   | 1 127,50             |
|    |                   | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                              | lei    |        |          | 1 296,63             |
| 52 | TsA20B            | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                                                                                                                          | m3     |        |          | 239,85<br>239,85     |
|    | 9310060019900     | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 2,0600 | 116,43   | 239,85               |
|    |                   | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                              | lei    |        |          | 2 878,15             |
| 53 | TsA02C            | (Curatirea podetului manuala) Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare | m3     |        |          | 245,67<br>245,67     |
|    | 9310060019900     | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 2,1100 | 116,43   | 245,67               |
|    |                   | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                              | lei    |        |          | 3 439,34             |
| 54 | TsD01C            | (maturarea manuala a gunoiului) Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren tare                                                             | m3     |        |          | 50,06<br>50,06       |
|    | 9310060019900     | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 0,4300 | 116,43   | 50,06                |
|    |                   | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                              | lei    |        |          | 700,91               |
| 55 | RpCB18A           | (debetonarea manuala) Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc                                                                                                                                                                             | m3     |        |          | 1 053,37<br>1 030,41 |
|    | 7123010010200     | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 6,2000 | 116,43   | 721,87               |
|    | 9310060019920     | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 2,6500 | 116,43   | 308,54               |
|    | 4100116202818     | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3     | 0,0200 | 23,15    | 0,46                 |
|    | 2922140006702     | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,1500 | 150,00   | 22,50                |
|    |                   | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                              | lei    |        |          | 1 158,71             |
| 56 | TsC54B            | Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                | m3     |        |          | 803,08<br>115,27     |
|    | 9310060019900     | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 0,9900 | 116,43   | 115,27               |
|    | 1411122201752-1   | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3     | 1,1500 | 450,00   | 517,50               |
|    | 4100126202818     | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m3     | 0,1000 | 23,15    | 2,32                 |
|    | 2592270004021     | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,4200 | 400,00   | 168,00               |
|    |                   | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                              | lei    |        |          | 6 023,10             |
| 57 | TsC54A            | (Balast fr.0-63mm Ga75 --- sub elementele de capat a podetului) Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                                                                                        | m3     |        |          | 946,10<br>104,79     |
|    | 9310060019900     | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 0,9000 | 116,43   | 104,79               |

| 1  | 2                | 3                                                                                                                                                           | 4     | 5        | 6         | 7                      |
|----|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|-----------|------------------------|
|    | 1421102200525-1  | (Balast fr.0-63mm Ga75) Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                   | m3    | 1,2200   | 550,00    | 671,00                 |
|    | 4100126202818    | Apa                                                                                                                                                         | m3    | 0,1000   | 23,15     | 2,32                   |
|    | 2592270004021    | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                | h-ut  | 0,4200   | 400,00    | 168,00                 |
|    |                  | Total                                                                                                                                                       | lei   |          |           | 7 095,76               |
| 58 | DI119            | Fundatii monolite din beton C16/20(XO) la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,0300                                                                     | m3    |          |           | 2 717,32<br>371,41     |
|    | 9310060019930    | Muncitor                                                                                                                                                    | h-om  | 3,1900   | 116,43    | 371,41                 |
|    | 2663102100000-1  | C16/20(XO) Beton                                                                                                                                            | m3    | 1,0200   | 1 850,00  | 1 887,00               |
|    | 2010102903495    | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                       | m3    | 0,0370   | 5 850,00  | 216,45                 |
|    | 2922140007000    | Macara                                                                                                                                                      | h-ut  | 0,4280   | 550,00    | 242,46                 |
|    |                  | Total                                                                                                                                                       | lei   |          |           | 4 891,18               |
| 59 | DI123            | (peretului de portal ST-10 - gr.=2500kg;W=1.01m3/buc) Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri<br>Alte materiale=1,0300 | m3    |          |           | 13 052,80<br>1 408,80  |
|    | 9310060019930    | Muncitor                                                                                                                                                    | h-om  | 12,1000  | 116,43    | 1 408,80               |
|    | 2666122800562-1  | (peretului de portal ST 10 gr.=2500kg;W=1.01m3/buc) Sectiile rigolei 0,5 x 1,0 m                                                                            | m3    | 1,0000   | 9 500,00  | 9 785,00               |
|    | 2922140007000    | Macara                                                                                                                                                      | h-ut  | 3,3800   | 550,00    | 1 859,00               |
|    |                  | Total                                                                                                                                                       | lei   |          |           | 26 366,66              |
| 60 | DI123            | (aripelor laterale ST-4=2500kg;W=0.98m3/buc) Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri<br>Alte materiale=1,0300          | m3    |          |           | 13 052,80<br>1 408,80  |
|    | 9310060019930    | Muncitor                                                                                                                                                    | h-om  | 12,1000  | 116,43    | 1 408,80               |
|    | 2666122800562-2  | (aripelor laterale ST-4=2500kg;W=0.98m3/buc) Sectiile rigolei 0,5 x 1,0 m                                                                                   | m3    | 1,0000   | 9 500,00  | 9 785,00               |
|    | 2922140007000    | Macara                                                                                                                                                      | h-ut  | 3,3800   | 550,00    | 1 859,00               |
|    |                  | Total                                                                                                                                                       | lei   |          |           | 51 166,99              |
| 61 | TsC54B           | (LA30 fr.16-32mm) Strat de fundatie din piatra sparta (h=30cm--- sub rigolei dintre aripile laterale)                                                       | m3    |          |           | 803,08<br>115,27       |
|    | 9310060019900    | Muncitor necalificat                                                                                                                                        | h-om  | 0,9900   | 116,43    | 115,27                 |
|    | 1411122201752-1  | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                             | m3    | 1,1500   | 450,00    | 517,50                 |
|    | 4100126202818    | Apa                                                                                                                                                         | m3    | 0,1000   | 23,15     | 2,31                   |
|    | 2592270004021    | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                | h-ut  | 0,4200   | 400,00    | 168,00                 |
|    |                  | Total                                                                                                                                                       | lei   |          |           | 1 445,55               |
| 62 | DI119            | (h=20cm) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD1 XF4) Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,0300                  | m3    |          |           | 2 717,33<br>371,41     |
|    | 9310060019930    | Muncitor                                                                                                                                                    | h-om  | 3,1900   | 116,43    | 371,41                 |
|    | 2663102100000-1  | C16/20(XO) Beton                                                                                                                                            | m3    | 1,0200   | 1 850,00  | 1 887,00               |
|    | 2010102903495    | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                       | m3    | 0,0370   | 5 850,00  | 216,45                 |
|    | 2922140007000    | Macara                                                                                                                                                      | h-ut  | 0,4280   | 550,00    | 242,46                 |
|    |                  | Total                                                                                                                                                       | lei   |          |           | 2 581,46               |
| 63 | DI130            | Consolidarea taluzului rambleului (si sant) cu beton monolit (C30/37 (XC4 XD1 XF4)) h=15 cm pe fundatie din piatra sparta (LA30 fr.16-32mm) ; h=10 cm       | 100m2 |          |           | 68 840,79<br>19 036,30 |
|    | 9310060019930    | Muncitor                                                                                                                                                    | h-om  | 163,5000 | 116,43    | 19 036,31              |
|    | 2663102100000-2  | (C30/37 (XC4 XD1 XF4) Beton                                                                                                                                 | m3    | 15,3000  | 2 150,00  | 32 895,00              |
|    | 23203226000401   | Bitum (emulsie)                                                                                                                                             | t     | 0,2600   | 13 500,00 | 3 510,00               |
|    | 2873122000751    | Piese forjate                                                                                                                                               | kg    | 220,0000 | 30,00     | 6 600,00               |
|    | 2010102903495    | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                       | m3    | 0,1500   | 5 850,00  | 877,50                 |
|    | 14111222016601-2 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta 20-40 mm                                                                                                                    | m3    | 10,7000  | 450,00    | 4 815,00               |
|    | 3410540005603    | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                               | h-ut  | 2,4600   | 450,00    | 1 107,00               |
|    |                  | Total                                                                                                                                                       | lei   |          |           | 21 753,69              |
| 64 | DI131 k=7        | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130<br>Коэффициент к трудозатратам=7,0000                     | 100m2 |          |           | 24 252,09<br>6 601,58  |

| 1  | 2                | 3                                                                                                                                                                                                          | 4      | 5        | 6         | 7                      |
|----|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|-----------|------------------------|
|    |                  | Коэффициент к материалам=7,0000<br>Коэффициент к машинам=7,0000                                                                                                                                            |        |          |           |                        |
|    | 9310060019930    | Muncitor                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 8,1000   | 116,43    | 6 601,58               |
|    | 2663102100000-2  | (C30/37 (XC4 XD1 XF4) Beton                                                                                                                                                                                | m3     | 1,0200   | 2 150,00  | 15 351,00              |
|    | 2010102903495    | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                      | m3     | 0,0100   | 5 850,00  | 409,50                 |
|    | 23203226000401   | Bitum (emulsie)                                                                                                                                                                                            | t      | 0,0200   | 13 500,00 | 1 890,00               |
|    |                  | Total                                                                                                                                                                                                      | lei    |          |           | -7 663,66              |
| 65 | DI130            | Consolidarea taluzului rambleului (si sant) cu beton monolit (C30/37 (XC4 XD1 XF4)) h=15 cm pe fundatie din piatra sparta (LA30 fr.16-32mm) ; h=10 cm                                                      | 100m2  |          |           | 68 840,79<br>19 036,32 |
|    | 9310060019930    | Muncitor                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 163,5000 | 116,43    | 19 036,31              |
|    | 2663102100000-2  | (C30/37 (XC4 XD1 XF4) Beton                                                                                                                                                                                | m3     | 15,3000  | 2 150,00  | 32 895,00              |
|    | 23203226000401   | Bitum (emulsie)                                                                                                                                                                                            | t      | 0,2600   | 13 500,00 | 3 510,00               |
|    | 2873122000751    | Piese forjate                                                                                                                                                                                              | kg     | 220,0000 | 30,00     | 6 600,00               |
|    | 2010102903495    | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                      | m3     | 0,1500   | 5 850,00  | 877,50                 |
|    | 14111222016601-2 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta 20-40 mm                                                                                                                                                                   | m3     | 10,7000  | 450,00    | 4 815,00               |
|    | 3410540005603    | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                              | h-ut   | 2,4600   | 450,00    | 1 107,00               |
|    |                  | Total                                                                                                                                                                                                      | lei    |          |           | 16 452,95              |
| 66 | DI131 k=3        | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130<br>Коэффициент к трудозатратам=3,0000<br>Коэффициент к материалам=3,0000<br>Коэффициент к машинам=3,0000 | 100m2  |          |           | 10 393,77<br>2 829,25  |
|    | 9310060019930    | Muncitor                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 8,1000   | 116,43    | 2 829,25               |
|    | 2663102100000-2  | (C30/37 (XC4 XD1 XF4) Beton                                                                                                                                                                                | m3     | 1,0200   | 2 150,00  | 6 579,00               |
|    | 2010102903495    | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                      | m3     | 0,0100   | 5 850,00  | 175,50                 |
|    | 23203226000401   | Bitum (emulsie)                                                                                                                                                                                            | t      | 0,0200   | 13 500,00 | 810,00                 |
|    |                  | Total                                                                                                                                                                                                      | lei    |          |           | -2 484,11              |
| 67 | TsC03B1          | 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 depozit teren catg. II                                  | 100 m3 |          |           | 1 127,56<br>0,00       |
|    | 2952260003501    | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                | h-ut   | 2,0500   | 550,00    | 1 127,50               |
|    |                  | Total                                                                                                                                                                                                      | lei    |          |           | 101,48                 |
| 68 | TsD05B           | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv                  | 100 m3 |          |           | 4 798,89<br>1 026,89   |
|    | 9310060019900    | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 8,8200   | 116,43    | 1 026,91               |
|    | 2952270004021    | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                      | h-ut   | 9,4300   | 400,00    | 3 772,00               |
|    |                  | Total                                                                                                                                                                                                      | lei    |          |           | 431,90                 |
|    |                  | <b>5. Siguranta rutiera</b>                                                                                                                                                                                |        |          |           |                        |
| 69 | DF18A            | Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial                                                                                                       | buc    |          |           | 961,91<br>126,91       |
|    | 7123010010200    | Betonist                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 0,3300   | 116,43    | 38,42                  |
|    | 9310060019900    | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,7600   | 116,43    | 88,49                  |
|    | 2663102100000    | Beton                                                                                                                                                                                                      | m3     | 0,1000   | 1 850,00  | 185,00                 |
|    | 2811106301794    | Stilp metalic confectionat industrial                                                                                                                                                                      | buc    | 1,0000   | 650,00    | 650,00                 |
|    |                  | Total                                                                                                                                                                                                      | lei    |          |           | 19 238,17              |
| 70 | DF19A            | Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat                                                                                                 | buc    |          |           | 1 016,23<br>51,23      |
|    | 7124010010700    | Dulgher                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,2200   | 116,43    | 25,61                  |
|    | 9310060019900    | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,2200   | 116,43    | 25,61                  |
|    | 2615107326105    | Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial                                                                                                                                  | buc    | 1,0000   | 950,00    | 950,00                 |
|    | 2874115819963    | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm                                                                                                                                                                           | buc    | 4,0000   | 1,00      | 4,00                   |
|    | 2874115804668    | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8                                                                                                                                                         | buc    | 2,0000   | 1,00      | 2,00                   |
|    | 2874135840405    | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                                                                              | buc    | 4,0000   | 1,00      | 4,00                   |
|    | 2874115842685    | Piulita hexag. M8                                                                                                                                                                                          | buc    | 2,0000   | 1,00      | 2,00                   |
|    | 2874125881230    | Saiba plata M 8                                                                                                                                                                                            | kg     | 0,0200   | 50,00     | 1,00                   |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                       | 4          | 5      | 6      | 7         |
|----|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------|--------|-----------|
|    | 2874115883030      | Saiba prec. plata pt. met M 6                                                                           | kg         | 0,0400 | 50,00  | 2,00      |
|    |                    | <i>Total</i>                                                                                            | <i>lei</i> |        |        | 10 162,29 |
| 71 | DF57A<br>aplicativ | Montarea elementelor de semnalizare                                                                     | buc        |        |        | 363,56    |
|    |                    |                                                                                                         |            |        |        | 37,26     |
|    | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                | h-om       | 0,3200 | 116,43 | 37,26     |
|    | 2666122800612      | Stilp delimitatori                                                                                      | buc        | 1,0000 | 285,00 | 285,00    |
|    | 2940520007610      | Perforator electric                                                                                     | h-ut       | 0,1400 | 125,00 | 17,50     |
|    | 28752774100000     | Compresor 5m3/min                                                                                       | h-ut       | 0,1400 | 170,00 | 23,80     |
|    |                    | <i>Total</i>                                                                                            | <i>lei</i> |        |        | 7 271,15  |
| 72 | DF17A              | Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile | m2         |        |        | 218,29    |
|    |                    |                                                                                                         |            |        |        | 54,72     |
|    | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                    | h-om       | 0,3800 | 116,43 | 44,24     |
|    | 7141020013300      | Zugrav vopsitor                                                                                         | h-om       | 0,0900 | 116,43 | 10,48     |
|    | 2430126108720      | Email alb ii E.109-5                                                                                    | kg         | 0,7300 | 135,00 | 98,55     |
|    | 2430226109418      | Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9                                                     | kg         | 0,3500 | 65,00  | 22,75     |
|    | 2513206621650      | Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime                   | kg         | 0,1140 | 55,00  | 6,27      |
|    | 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>                                                                                            | <i>lei</i> |        |        | 49 115,72 |

**APROBAT:**

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

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**  
**Primaria Magdacesti**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.