

# Reparatia capitala a str-lei Suveranitatii din or. Cimisia

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 1 941 283,62 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. Lucrări de terasament</b>                                                                                                                                                |        |                                       |                                       |                        |
| 1      | TsC21B1                     | Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II                                                                 | 100 m3 | 9,2500                                | 1 624,50<br>0,00                      | 15 026,63<br>0,00      |
| 2      | TsC03F1                     | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II | 100 m3 | 9,2500                                | 1 012,50<br>0,00                      | 9 365,62<br>0,00       |
| 3      | TsI51A2                     | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km                                                                                                        | t      | 1 748,5200                            | 8,10<br>0,00                          | 14 163,00<br>0,00      |
| 4      | TsC03F1                     | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II | 100 m3 | 1,6830                                | 1 012,51<br>0,00                      | 1 704,06<br>0,00       |
| 5      | TsI51A2                     | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km                                                                                                        | t      | 318,0900                              | 8,10<br>0,00                          | 2 576,52<br>0,00       |
| 6      | TsC21B1                     | Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II                                                                 | 100 m3 | 1,6830                                | 1 624,49<br>0,00                      | 2 734,02<br>0,00       |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                              | 4      | 5        | 6                  | 7                           |
|----|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|--------------------|-----------------------------|
| 7  | TsD08A1 | Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv | 100 m3 | 1,6830   | 1 505,16<br>158,76 | 2 533,18<br>267,20          |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                   | lei    |          |                    | 48 103,03                   |
|    |         | <b>Total Lucrari de terasament<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                        |        |          |                    | <b>48 103,03<br/>267,20</b> |
|    |         | <b>2. Amenajarea sistemului rutier</b>                                                                                                                                                                                                         |        |          |                    |                             |
| 8  | DI109   | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic                                                                                                                                                                                        | m3     | 313,0000 | 201,21<br>84,11    | 62 977,80<br>26 327,06      |
| 9  | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II                                                                 | 100 m3 | 3,1300   | 1 012,50<br>0,00   | 3 169,12<br>0,00            |
| 10 | TsI51A2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km                                                                                                                                                                        | t      | 750,0000 | 8,10<br>0,00       | 6 075,00<br>0,00            |
| 11 | DI118   | Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta                                                                                                                                                                                         | m3     | 240,0000 | 24,34<br>7,52      | 5 842,68<br>1 804,20        |
| 12 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II                                                                 | 100 m3 | 2,4000   | 1 012,50<br>0,00   | 2 430,00<br>0,00            |
| 13 | TsI51A2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km                                                                                                                                                                        | t      | 432,0000 | 8,10<br>0,00       | 3 499,20<br>0,00            |
| 14 | DA10B   | Strat rutier din material granulare, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu asternere mecanica h=28cm                                                                                     | m3     | 420,0000 | 545,79<br>46,26    | 229 232,47<br>19 429,87     |
| 15 | DI107   | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.65l/m2                                                                                                                                          | t      | 1,3570   | 8 293,94<br>0,00   | 11 254,88<br>0,00           |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                  | 4   | 5          | 6                | 7                                 |
|----|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------|------------------|-----------------------------------|
| 16 | DB19G  | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica     | m2  | 2 088,0000 | 186,96<br>3,15   | 390 364,55<br>6 585,97            |
| 17 | DI107  | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.25l/m2              | t   | 0,5200     | 8 294,00<br>0,00 | 4 312,88<br>0,00                  |
| 18 | DB16H  | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica | m2  | 2 088,0000 | 137,56<br>2,63   | 287 226,32<br>5 488,31            |
| 19 | DI115  | Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm                                                  | m2  | 272,0000   | 44,69<br>1,67    | 12 156,86<br>453,28               |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                       | lei |            |                  | 1 018 541,76                      |
|    |        | <b>Total Amenajarea sistemului rutier<br/>Inclusiv salariu</b>                                                     |     |            |                  | <b>1 018 541,76<br/>60 088,69</b> |
|    |        | <b>3. Montarea bordurei</b>                                                                                        |     |            |                  |                                   |
| 20 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                | m3  | 17,3400    | 461,04<br>52,04  | 7 994,51<br>902,45                |
| 21 | DE10E  | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm                            | m   | 289,0000   | 230,93<br>35,75  | 66 739,52<br>10 331,05            |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                       | lei |            |                  | 74 734,03                         |
|    |        | <b>Total Montarea bordurei<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                |     |            |                  | <b>74 734,03<br/>11 233,50</b>    |
|    |        | <b>4. Drumuri laterale</b>                                                                                         |     |            |                  |                                   |
| 22 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                | m3  | 6,7800     | 461,04<br>52,04  | 3 125,88<br>352,86                |
| 23 | DE10E  | Borduri prefabricate din beton (Borduri dimensiuni 100*30*15cm), pe fundatie de beton B15                          | m   | 113,0000   | 230,93<br>35,75  | 26 095,39<br>4 039,48             |
| 24 | DI109  | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic                                                            | m3  | 48,3600    | 201,21<br>84,11  | 9 730,38<br>4 067,66              |
| 25 | DI118  | Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta                                                             | m3  | 23,4800    | 24,34<br>7,52    | 571,61<br>176,51                  |

| 1  | 2        | 3                                                                                                                                                                            | 4      | 5        | 6                | 7                     |
|----|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|------------------|-----------------------|
| 26 | TsC02D11 | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II (incarcare material demolat) | 100 m3 | 0,7200   | 2 196,00<br>0,00 | 1 581,12<br>0,00      |
| 27 | TsI51A2  | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km                                                                                                      | t      | 158,3300 | 8,10<br>0,00     | 1 282,47<br>0,00      |
| 28 | TsC21B1  | Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II                                                               | 100 m3 | 0,8150   | 1 624,47<br>0,00 | 1 323,94<br>0,00      |
| 29 | TsC02D1  | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.                             | 100 m3 | 0,8150   | 1 908,02<br>0,00 | 1 555,04<br>0,00      |
| 30 | TsI51A2  | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km                                                                                                      | t      | 150,7900 | 8,10<br>0,00     | 1 221,39<br>0,00      |
| 31 | TsE01B   | Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu                                                                                | 100m2  | 2,7170   | 440,54<br>440,54 | 1 196,94<br>1 196,94  |
| 32 | DA10B    | Strat rutier din material granulare, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu asternere mecanica h=28cm                   | m3     | 54,3400  | 545,79<br>46,26  | 29 658,35<br>2 513,85 |
| 33 | DI107    | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.65l/m2                                                                        | t      | 0,1770   | 8 293,56<br>0,00 | 1 467,96<br>0,00      |
| 34 | DB19G    | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica                                                               | m2     | 271,7000 | 186,96<br>3,15   | 50 795,95<br>857,00   |
| 35 | DI107    | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.25l/m2                                                                        | t      | 0,0680   | 8 289,26<br>0,00 | 563,67<br>0,00        |
| 36 | DB16H    | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica                                                           | m2     | 271,7000 | 137,56<br>2,63   | 37 375,16<br>714,16   |

| 1  | 2        | 3                                                                                                                                                                                                                       | 4   | 5       | 6                  | 7                               |
|----|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|--------------------|---------------------------------|
| 37 | DI119    | Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale                                                                                                                                                               | m3  | 2,9000  | 1 430,95<br>167,70 | 4 149,75<br>486,33              |
|    |          | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                            | lei |         |                    | 171 695,00                      |
|    |          | <b>Total Drumuri laterale<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                      |     |         |                    | <b>171 695,00<br/>14 404,79</b> |
|    |          | <b>5. Ajustarea capacelor la fintini</b>                                                                                                                                                                                |     |         |                    |                                 |
| 38 | RpAcF34A | Demontarea capacelor la camine                                                                                                                                                                                          | buc | 10,0000 | 70,78<br>63,08     | 707,84<br>630,84                |
| 39 | DI119    | Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (ridicarea fintinilor)                                                                                                                                        | m3  | 3,1800  | 1 430,99<br>167,70 | 4 550,55<br>533,28              |
| 40 | 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 (montarea capacelor de la demontare , fara pret) | buc | 10,0000 | 70,26<br>43,11     | 702,60<br>431,07                |
|    |          | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                            | lei |         |                    | 5 960,99                        |
|    |          | <b>Total Ajustarea capacelor la<br/>fintini<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                    |     |         |                    | <b>5 960,99<br/>1 595,19</b>    |

|  |  |                                          |        |                                   |
|--|--|------------------------------------------|--------|-----------------------------------|
|  |  | Total                                    | lei    | 1 319 034,81                      |
|  |  | Asigurarea sociala si medicala           | 22,5 % | 19 707,61                         |
|  |  | Total                                    |        | 1 338 742,42                      |
|  |  | Cheltuieli de regie                      | 14 %   | 187 423,94                        |
|  |  | Total                                    |        | 1 526 166,36                      |
|  |  | Beneficiu                                | 6 %    | 91 569,99                         |
|  |  | Total                                    |        | 1 617 736,35                      |
|  |  | TVA                                      | 20 %   | 323 547,27                        |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |        | <b>1 941 283,62<br/>87 589,37</b> |

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

# Reparatia capitala a str-lei Suveranitatii din or. Cimisia

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse №

**Valoarea de deviz 1 941 283,62 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |       |
|--------|-----------------------------|--------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
|        |                             |                                |      |                                       | Pe unitate de măsură   | Total |
| 1      | 2                           | 3                              | 4    | 5                                     | 6                      | 7     |
|        |                             | Total borderou de resurse № :  |      |                                       |                        |       |

### Manopera :

|    |               |                       |      |          |       |                  |
|----|---------------|-----------------------|------|----------|-------|------------------|
| 1. | 7123010010200 | Betonist              | h-om | 341,5248 | 52,57 | 17 953,96        |
| 2. | 7129020012800 | Pavator               | h-om | 280,9144 | 52,57 | 14 767,66        |
| 3. | 7129040010110 | Asfaltator            | h-om | 259,5670 | 52,57 | 13 645,44        |
| 4. | 7129090010600 | Drenor-canalist       | h-om | 20,2000  | 52,57 | 1 061,91         |
| 5. | 9310060019900 | Muncitor necalificat  | h-om | 120,0700 | 52,57 | 6 312,08         |
| 6. | 9310060019930 | Muncitor              | h-om | 643,8712 | 52,57 | 33 848,32        |
|    |               | <b>Total manopera</b> |      |          |       | <b>87 589,37</b> |

### Materiale:

|     |                 |                                                                                                                                                              |     |            |          |                    |
|-----|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------|----------|--------------------|
| 1.  | 111100010001310 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari                                                                                                         | t   | 332,7177   | 1 210,00 | 402 588,42         |
| 2.  | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte                                                                                                      | t   | 221,8118   | 1 340,00 | 297 227,81         |
| 3.  | 14111222016601  | Piatra sparta 20-40 mm                                                                                                                                       | m3  | 34,2720    | 300,00   | 10 281,60          |
| 4.  | 1411122201752   | Piatra sparta                                                                                                                                                | m3  | 27,7380    | 300,00   | 8 321,40           |
| 5.  | 1421102200000   | Nisip bitumat                                                                                                                                                | t   | 14,1582    | 120,00   | 1 698,98           |
| 6.  | 1421102200513   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                            | m3  | 4,0200     | 120,00   | 482,40             |
| 7.  | 1421102200525   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                            | m3  | 55,0795    | 120,00   | 6 609,54           |
| 8.  | 1421302200464   | Material granular stabilizat cu ciment sau var si zgura ...(amestec de piatra sparta C4M400 FR. 0-80mm-60% si piatra sparta de la decapare-40% cu 4% ciment) | m3  | 475,7630   | 350,00   | 166 517,05         |
| 9.  | 2010102903495   | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                        | m3  | 0,2250     | 3 000,00 | 675,00             |
| 10. | 23203226000401  | Bitum                                                                                                                                                        | t   | 2,1856     | 8 000,00 | 17 484,80          |
| 11. | 2651122100024   | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                               | kg  | 1 407,0000 | 1,50     | 2 110,50           |
| 12. | 2651122100402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                | kg  | 137,7000   | 1,50     | 206,55             |
| 13. | 2663102100000   | Beton B20                                                                                                                                                    | m3  | 6,2016     | 1 000,00 | 6 201,60           |
| 14. | 2663102100001   | Beton B15                                                                                                                                                    | m3  | 21,3060    | 1 000,00 | 21 306,00          |
| 15. | 2666122800284   | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 240 A 1 (Borduri 100x30x15 cm.)                                                                        | m   | 404,0100   | 135,00   | 54 541,36          |
| 16. | 2710603420379   | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                              | kg  | 63,7119    | 12,00    | 764,55             |
| 17. | 2875274200000   | Capac cu rama (Anterior demontat)                                                                                                                            | buc | 10,2000    | 0,00     | 0,00               |
| 18. | 4100116202806   | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                     | m3  | 343,4288   | 10,00    | 3 434,29           |
| 19. | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                | m3  | 2,5446     | 10,00    | 25,45              |
| 20. | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                          | m3  | 2,4120     | 10,00    | 24,12              |
|     |                 | <b>Total materiale de construcții</b>                                                                                                                        |     |            |          | <b>1 000 501,4</b> |

|  |  |  |  |  |  |          |
|--|--|--|--|--|--|----------|
|  |  |  |  |  |  | <b>2</b> |
|--|--|--|--|--|--|----------|

**Utilaje de construcții:**

|     |               |                                                                                    |      |          |        |                   |
|-----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|--------|-------------------|
| 1.  | 12340002506   | Compresor 5-6 m3/min                                                               | h-ut | 280,0540 | 65,00  | 18 203,52         |
| 2.  | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                       | h-ut | 10,1304  | 90,00  | 911,73            |
| 3.  | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 5,0652   | 120,00 | 607,83            |
| 4.  | 2922140007000 | Macara                                                                             | h-ut | 2,6803   | 300,00 | 804,09            |
| 5.  | 2952220000000 | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                     | h-ut | 0,6366   | 180,00 | 114,59            |
| 6.  | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp                                                          | h-ut | 58,4615  | 450,00 | 26 307,68         |
| 7.  | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                | h-ut | 74,0890  | 360,00 | 26 672,02         |
| 8.  | 2952240004005 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf                                   | h-ut | 36,5242  | 360,00 | 13 148,71         |
| 9.  | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf                  | h-ut | 31,1480  | 360,00 | 11 213,27         |
| 10. | 2952240004105 | Compactor 5-6 t                                                                    | h-ut | 2,9920   | 300,00 | 897,60            |
| 11. | 2952240005000 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp                       | h-ut | 36,5242  | 800,00 | 29 219,36         |
| 12. | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                       | h-ut | 31,1480  | 880,00 | 27 410,24         |
| 13. | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                        | h-ut | 37,0418  | 450,00 | 16 668,80         |
| 14. | 2952260003521 | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                        | h-ut | 7,8404   | 400,00 | 3 136,16          |
| 15. | 2952260003544 | Scarificator mecanic remorcat                                                      | h-ut | 3,6360   | 220,00 | 799,92            |
| 16. | 2952270003370 | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min                                                    | h-ut | 280,0540 | 75,00  | 21 004,04         |
| 17. | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf                                                                      | h-ut | 2,2000   | 35,00  | 77,00             |
| 18. | 2952500005607 | Tractor pe senile 80 cp                                                            | h-ut | 3,6360   | 220,00 | 799,92            |
| 19. | 3410540000007 | Autobasculanta-10t                                                                 | h-ut | 96,0586  | 300,00 | 28 817,58         |
| 20. | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                      | h-ut | 34,4163  | 120,00 | 4 129,96          |
|     |               | <b>Total utilaje de construcții</b>                                                |      |          |        | <b>230 944,02</b> |

|                                |        |              |
|--------------------------------|--------|--------------|
| Total                          | lei    | 1 319 034,81 |
| Asigurarea sociala si medicala | 22,5 % | 19 707,61    |
| Total                          |        | 1 338 742,42 |
| Cheltuieli de regie            | 14 %   | 187 423,94   |
| Total                          |        | 1 526 166,36 |
| Beneficiu                      | 6 %    | 91 569,99    |
| Total                          |        | 1 617 736,35 |
| TVA                            | 20 %   | 323 547,27   |

**Total deviz:**

**1 941 283,62**

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect** **Reparatia capitala a str-lei Suveranitatii**  
**din or. Cimisia****Investitor** **Apa-Canal****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

| Nr crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                                                                                        | U.M.   | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|---------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|         |                             |                                                                                                                                                                                                                                                |        |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1       | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                              | 4      | 5                                      | 6                    | 7                      |
|         |                             | <b>1. Lucrari de terasament</b>                                                                                                                                                                                                                |        |                                        |                      |                        |
| 1       | TsC21B1                     | Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II                                                                                                                                 | 100 m3 |                                        |                      | 1 624,50               |
|         | 2952220003546               | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 3,6100                                 | 450,00               | 1 624,50               |
|         |                             | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                                                             | lei    |                                        |                      | 15 026,63              |
| 2       | TsC03F1                     | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II                                                                 | 100 m3 |                                        |                      | 1 012,50               |
|         | 2952260003501               | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 2,2500                                 | 450,00               | 1 012,50               |
|         |                             | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                                                             | lei    |                                        |                      | 9 365,62               |
| 3       | TsI51A2                     | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km                                                                                                                                                                        | t      |                                        |                      | 8,10                   |
|         | 3410540000007               | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,0270                                 | 300,00               | 8,10                   |
|         |                             | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                                                             | lei    |                                        |                      | 14 163,00              |
| 4       | TsC03F1                     | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II                                                                 | 100 m3 |                                        |                      | 1 012,51               |
|         | 2952260003501               | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 2,2500                                 | 450,00               | 1 012,51               |
|         |                             | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                                                             | lei    |                                        |                      | 1 704,06               |
| 5       | TsI51A2                     | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km                                                                                                                                                                        | t      |                                        |                      | 8,10                   |
|         | 3410540000007               | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,0270                                 | 300,00               | 8,10                   |
|         |                             | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                                                             | lei    |                                        |                      | 2 576,52               |
| 6       | TsC21B1                     | Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II                                                                                                                                 | 100 m3 |                                        |                      | 1 624,49               |
|         | 2952220003546               | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 3,6100                                 | 450,00               | 1 624,49               |
|         |                             | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                                                             | lei    |                                        |                      | 2 734,02               |
| 7       | TsD08A1                     | Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv | 100 m3 |                                        |                      | 1 505,16               |
|         | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 3,0200                                 | 52,57                | 158,76                 |
|         | 2952240004003               | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 3,7400                                 | 360,00               | 1 346,39               |
|         |                             | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                                                             | lei    |                                        |                      | 2 533,18               |
|         |                             | <b>2. Amenajarea sistemului rutier</b>                                                                                                                                                                                                         |        |                                        |                      |                        |
| 8       | DI109                       | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic                                                                                                                                                                                        | m3     |                                        |                      | 201,21                 |
|         |                             |                                                                                                                                                                                                                                                |        |                                        |                      | 84,11                  |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                              | 4      | 5      | 6        | 7                |
|----|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|------------------|
|    | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                                                                                       | h-om   | 1,6000 | 52,57    | 84,11            |
|    | 2952220003546  | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,0191 | 450,00   | 8,60             |
|    | 2952270003370  | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min                                                                                                                                                | h-ut   | 0,7750 | 75,00    | 58,12            |
|    | 12340002506    | Compresor 5-6 m3/min                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,7750 | 65,00    | 50,38            |
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                      | lei    |        |          | 62 977,80        |
| 9  | TsC03F1        | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II | 100 m3 |        |          | 1 012,50<br>0,00 |
|    | 2952260003501  | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                    | h-ut   | 2,2500 | 450,00   | 1 012,50         |
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                      | lei    |        |          | 3 169,12         |
| 10 | TsI51A2        | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km                                                                                                        | t      |        |          | 8,10<br>0,00     |
|    | 3410540000007  | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,0270 | 300,00   | 8,10             |
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                      | lei    |        |          | 6 075,00         |
| 11 | DI118          | Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta                                                                                                                         | m3     |        |          | 24,34<br>7,52    |
|    | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,1430 | 52,57    | 7,52             |
|    | 2952220003546  | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,0239 | 450,00   | 10,76            |
|    | 2952260003544  | Scarificator mecanic remorcat                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,0138 | 220,00   | 3,04             |
|    | 2952500005607  | Tractor pe senile 80 cp                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,0138 | 220,00   | 3,04             |
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                      | lei    |        |          | 5 842,68         |
| 12 | TsC03F1        | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II | 100 m3 |        |          | 1 012,50<br>0,00 |
|    | 2952260003501  | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                    | h-ut   | 2,2500 | 450,00   | 1 012,50         |
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                      | lei    |        |          | 2 430,00         |
| 13 | TsI51A2        | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km                                                                                                        | t      |        |          | 8,10<br>0,00     |
|    | 3410540000007  | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,0270 | 300,00   | 8,10             |
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                      | lei    |        |          | 3 499,20         |
| 14 | DA10B          | Strat rutier din material granulare, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu asternere mecanica h=28cm                     | m3     |        |          | 545,79<br>46,26  |
|    | 7123010010200  | Betonist                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,7200 | 52,57    | 37,85            |
|    | 7129020012800  | Pavator                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,1600 | 52,57    | 8,41             |
|    | 1421302200464  | Material granular stabilizat cu ciment sau var si zgura ...(amestec de piatra sparta C4M400 FR. 0-80mm-60% si piatra sparta de la decapare-40% cu 4% ciment)                   | m3     | 1,0030 | 350,00   | 351,05           |
|    | 1421102200525  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                              | m3     | 0,1150 | 120,00   | 13,80            |
|    | 4100116202806  | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                       | m3     | 0,7200 | 10,00    | 7,20             |
|    | 2952240004005  | Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf                                                                                                                               | h-ut   | 0,0770 | 360,00   | 27,72            |
|    | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                  | h-ut   | 0,0720 | 120,00   | 8,64             |
|    | 2952220003546  | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,0040 | 450,00   | 1,80             |
|    | 2952240004003  | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                            | h-ut   | 0,0770 | 360,00   | 27,72            |
|    | 2952240005000  | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp                                                                                                                   | h-ut   | 0,0770 | 800,00   | 61,60            |
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                      | lei    |        |          | 229 232,47       |
| 15 | DI107          | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.65l/m2                                                                          | t      |        |          | 8 293,94<br>0,00 |
|    | 23203226000401 | Bitum                                                                                                                                                                          | t      | 1,0300 | 8 000,00 | 8 239,94         |
|    | 2952220000000  | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,3000 | 180,00   | 54,00            |
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                      | lei    |        |          | 11 254,88        |
| 16 | DB19G          | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm,                                                                                       | m2     |        |          | 186,96           |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                  | 4    | 5       | 6        | 7          |
|----|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|------------|
|    |                 | cu asternere mecanica                                                                                              |      |         |          | 3,15       |
|    | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                         | h-om | 0,0600  | 52,57    | 3,15       |
|    | 111100010001310 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari                                                               | t    | 0,1410  | 1 210,00 | 170,61     |
|    | 1421102200000   | Nisip bitumat                                                                                                      | t    | 0,0030  | 120,00   | 0,36       |
|    | 2710603420379   | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                    | kg   | 0,0160  | 12,00    | 0,19       |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                   | h-ut | 0,0079  | 360,00   | 2,84       |
|    | 2952240004003   | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                | h-ut | 0,0079  | 360,00   | 2,84       |
|    | 2952240005100   | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                       | h-ut | 0,0079  | 880,00   | 6,95       |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                          | lei  |         |          | 390 364,55 |
| 17 | DI107           | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.25l/m2              | t    |         |          | 8 294,00   |
|    |                 |                                                                                                                    |      |         |          | 0,00       |
|    | 23203226000401  | Bitum                                                                                                              | t    | 1,0300  | 8 000,00 | 8 240,00   |
|    | 2952220000000   | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                     | h-ut | 0,3000  | 180,00   | 54,00      |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                          | lei  |         |          | 4 312,88   |
| 18 | DB16H           | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica | m2   |         |          | 137,56     |
|    |                 |                                                                                                                    |      |         |          | 2,63       |
|    | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                         | h-om | 0,0500  | 52,57    | 2,63       |
|    | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte                                                            | t    | 0,0940  | 1 340,00 | 125,96     |
|    | 1421102200000   | Nisip bitumat                                                                                                      | t    | 0,0030  | 120,00   | 0,36       |
|    | 2710603420379   | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                    | kg   | 0,0110  | 12,00    | 0,13       |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                   | h-ut | 0,0053  | 360,00   | 1,91       |
|    | 2952240004003   | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                | h-ut | 0,0053  | 360,00   | 1,91       |
|    | 2952240005100   | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                       | h-ut | 0,0053  | 880,00   | 4,66       |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                          | lei  |         |          | 287 226,32 |
| 19 | DI115           | Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm                                                  | m2   |         |          | 44,69      |
|    |                 |                                                                                                                    |      |         |          | 1,67       |
|    | 9310060019930   | Muncitor                                                                                                           | h-om | 0,0317  | 52,57    | 1,67       |
|    | 14111222016601  | Piatra sparta 20-40 mm                                                                                             | m3   | 0,1260  | 300,00   | 37,80      |
|    | 4100116202806   | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                           | m3   | 0,0070  | 10,00    | 0,07       |
|    | 2952220003546   | Autogreder pina la 175 cp                                                                                          | h-ut | 0,00351 | 450,00   | 1,58       |
|    | 3410540005603   | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                      | h-ut | 0,00097 | 120,00   | 0,12       |
|    | 2952240004105   | Compactor 5-6 t                                                                                                    | h-ut | 0,0110  | 300,00   | 3,30       |
|    | 2952240004003   | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                | h-ut | 0,00045 | 360,00   | 0,16       |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                          | lei  |         |          | 12 156,86  |
|    |                 | <b>3. Montarea bordurei</b>                                                                                        |      |         |          |            |
| 20 | TsC54B          | Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                | m3   |         |          | 461,04     |
|    |                 |                                                                                                                    |      |         |          | 52,04      |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                               | h-om | 0,9900  | 52,57    | 52,04      |
|    | 1411122201752   | Piatra sparta                                                                                                      | m3   | 1,1500  | 300,00   | 345,00     |
|    | 4100126202818   | Apa                                                                                                                | m3   | 0,1000  | 10,00    | 1,00       |
|    | 2912340002506   | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                 | h-ut | 0,2100  | 120,00   | 25,20      |
|    | 2592270004021   | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                       | h-ut | 0,4200  | 90,00    | 37,80      |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                          | lei  |         |          | 7 994,51   |
| 21 | DE10E           | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm                            | m    |         |          | 230,93     |
|    |                 |                                                                                                                    |      |         |          | 35,75      |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                               | h-om | 0,1700  | 52,57    | 8,94       |
|    | 7129020012800   | Pavator                                                                                                            | h-om | 0,5100  | 52,57    | 26,81      |
|    | 2663102100001   | Beton B15                                                                                                          | m3   | 0,0530  | 1 000,00 | 53,00      |
|    | 2651122100024   | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                     | kg   | 3,5000  | 1,50     | 5,25       |
|    | 1421102200513   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                  | m3   | 0,0100  | 120,00   | 1,20       |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                      | m3   | 0,0060  | 10,00    | 0,06       |
|    | 2666122800284   | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 240 A 1 (Borduri 100x30x15 cm.)                              | m    | 1,0050  | 135,00   | 135,68     |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                          | lei  |         |          | 66 739,52  |
|    |                 | <b>4. Drumuri laterale</b>                                                                                         |      |         |          |            |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                            | 4      | 5      | 6        | 7                |
|----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|------------------|
| 22 | TsC54B        | Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                          | m3     |        |          | 461,04<br>52,04  |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                         | h-om   | 0,9900 | 52,57    | 52,04            |
|    | 1411122201752 | Piatra sparta                                                                                                                                                                | m3     | 1,1500 | 300,00   | 345,00           |
|    | 4100126202818 | Apa                                                                                                                                                                          | m3     | 0,1000 | 10,00    | 1,00             |
|    | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                           | h-ut   | 0,2100 | 120,00   | 25,20            |
|    | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                 | h-ut   | 0,4200 | 90,00    | 37,80            |
|    |               | Cheltuieli directe                                                                                                                                                           | lei    |        |          | 3 125,88         |
| 23 | DE10E         | Borduri prefabricate din beton (Borduri dimensiuni 100*30*15cm), pe fundatie de beton B15                                                                                    | m      |        |          | 230,93<br>35,75  |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                         | h-om   | 0,1700 | 52,57    | 8,94             |
|    | 7129020012800 | Pavator                                                                                                                                                                      | h-om   | 0,5100 | 52,57    | 26,81            |
|    | 2663102100001 | Beton B15                                                                                                                                                                    | m3     | 0,0530 | 1 000,00 | 53,00            |
|    | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                               | kg     | 3,5000 | 1,50     | 5,25             |
|    | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                            | m3     | 0,0100 | 120,00   | 1,20             |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                | m3     | 0,0060 | 10,00    | 0,06             |
|    | 2666122800284 | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 240 A 1 (Borduri 100x30x15 cm.)                                                                                        | m      | 1,0050 | 135,00   | 135,68           |
|    |               | Cheltuieli directe                                                                                                                                                           | lei    |        |          | 26 095,39        |
| 24 | DI109         | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic                                                                                                                      | m3     |        |          | 201,21<br>84,11  |
|    | 9310060019930 | Muncitor                                                                                                                                                                     | h-om   | 1,6000 | 52,57    | 84,11            |
|    | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,0191 | 450,00   | 8,60             |
|    | 2952270003370 | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min                                                                                                                                              | h-ut   | 0,7750 | 75,00    | 58,12            |
|    | 12340002506   | Compresor 5-6 m3/min                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,7750 | 65,00    | 50,38            |
|    |               | Cheltuieli directe                                                                                                                                                           | lei    |        |          | 9 730,38         |
| 25 | DI118         | Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta                                                                                                                       | m3     |        |          | 24,34<br>7,52    |
|    | 9310060019930 | Muncitor                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,1430 | 52,57    | 7,52             |
|    | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,0239 | 450,00   | 10,76            |
|    | 2952260003544 | Scarificator mecanic remorcat                                                                                                                                                | h-ut   | 0,0138 | 220,00   | 3,04             |
|    | 2952500005607 | Tractor pe senile 80 cp                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,0138 | 220,00   | 3,04             |
|    |               | Cheltuieli directe                                                                                                                                                           | lei    |        |          | 571,61           |
| 26 | TsC02D11      | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II (incarcare material demolat) | 100 m3 |        |          | 2 196,00<br>0,00 |
|    | 2952260003521 | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                                                  | h-ut   | 5,4900 | 400,00   | 2 196,00         |
|    |               | Cheltuieli directe                                                                                                                                                           | lei    |        |          | 1 581,12         |
| 27 | TsI51A2       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km                                                                                                      | t      |        |          | 8,10<br>0,00     |
|    | 3410540000007 | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,0270 | 300,00   | 8,10             |
|    |               | Cheltuieli directe                                                                                                                                                           | lei    |        |          | 1 282,47         |
| 28 | TsC21B1       | Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II                                                               | 100 m3 |        |          | 1 624,47<br>0,00 |
|    | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                    | h-ut   | 3,6100 | 450,00   | 1 624,47         |
|    |               | Cheltuieli directe                                                                                                                                                           | lei    |        |          | 1 323,94         |
| 29 | TsC02D1       | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.                             | 100 m3 |        |          | 1 908,02<br>0,00 |
|    | 2952260003521 | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                                                  | h-ut   | 4,7700 | 400,00   | 1 908,02         |
|    |               | Cheltuieli directe                                                                                                                                                           | lei    |        |          | 1 555,04         |
| 30 | TsI51A2       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km                                                                                                      | t      |        |          | 8,10<br>0,00     |
|    | 3410540000007 | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,0270 | 300,00   | 8,10             |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                            | 4     | 5      | 6        | 7         |
|----|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|----------|-----------|
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                    | lei   |        |          | 1 221,39  |
| 31 | TsE01B          | Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu                                                                | 100m2 |        |          | 440,54    |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                         | h-om  | 8,3800 | 52,57    | 440,54    |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                    | lei   |        |          | 1 196,94  |
| 32 | DA10B           | Strat rutier din material granulare, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu asternere mecanica h=28cm   | m3    |        |          | 545,79    |
|    | 7123010010200   | Betonist                                                                                                                                                     | h-om  | 0,7200 | 52,57    | 37,85     |
|    | 7129020012800   | Pavator                                                                                                                                                      | h-om  | 0,1600 | 52,57    | 8,41      |
|    | 1421302200464   | Material granular stabilizat cu ciment sau var si zgura ...(amestec de piatra sparta C4M400 FR. 0-80mm-60% si piatra sparta de la decapare-40% cu 4% ciment) | m3    | 1,0030 | 350,00   | 351,05    |
|    | 1421102200525   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                            | m3    | 0,1150 | 120,00   | 13,80     |
|    | 4100116202806   | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                     | m3    | 0,7200 | 10,00    | 7,20      |
|    | 2952240004005   | Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf                                                                                                             | h-ut  | 0,0770 | 360,00   | 27,72     |
|    | 3410540005603   | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                | h-ut  | 0,0720 | 120,00   | 8,64      |
|    | 2952220003546   | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                    | h-ut  | 0,0040 | 450,00   | 1,80      |
|    | 2952240004003   | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                          | h-ut  | 0,0770 | 360,00   | 27,72     |
|    | 2952240005000   | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp                                                                                                 | h-ut  | 0,0770 | 800,00   | 61,60     |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                    | lei   |        |          | 29 658,35 |
| 33 | DI107           | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.65l/m2                                                        | t     |        |          | 8 293,56  |
|    | 23203226000401  | Bitum                                                                                                                                                        | t     | 1,0300 | 8 000,00 | 8 239,55  |
|    | 2952220000000   | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                               | h-ut  | 0,3000 | 180,00   | 54,01     |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                    | lei   |        |          | 1 467,96  |
| 34 | DB19G           | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica                                               | m2    |        |          | 186,96    |
|    | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                                   | h-om  | 0,0600 | 52,57    | 3,15      |
|    | 111100010001310 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari                                                                                                         | t     | 0,1410 | 1 210,00 | 170,61    |
|    | 1421102200000   | Nisip bitumat                                                                                                                                                | t     | 0,0030 | 120,00   | 0,36      |
|    | 2710603420379   | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                              | kg    | 0,0160 | 12,00    | 0,19      |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                             | h-ut  | 0,0079 | 360,00   | 2,84      |
|    | 2952240004003   | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                          | h-ut  | 0,0079 | 360,00   | 2,84      |
|    | 2952240005100   | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                 | h-ut  | 0,0079 | 880,00   | 6,95      |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                    | lei   |        |          | 50 795,95 |
| 35 | DI107           | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.25l/m2                                                        | t     |        |          | 8 289,26  |
|    | 23203226000401  | Bitum                                                                                                                                                        | t     | 1,0300 | 8 000,00 | 8 235,29  |
|    | 2952220000000   | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                               | h-ut  | 0,3000 | 180,00   | 53,97     |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                    | lei   |        |          | 563,67    |
| 36 | DB16H           | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica                                           | m2    |        |          | 137,56    |
|    | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                                   | h-om  | 0,0500 | 52,57    | 2,63      |
|    | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte                                                                                                      | t     | 0,0940 | 1 340,00 | 125,96    |
|    | 1421102200000   | Nisip bitumat                                                                                                                                                | t     | 0,0030 | 120,00   | 0,36      |
|    | 2710603420379   | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                              | kg    | 0,0110 | 12,00    | 0,13      |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                             | h-ut  | 0,0053 | 360,00   | 1,91      |
|    | 2952240004003   | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                          | h-ut  | 0,0053 | 360,00   | 1,91      |
|    | 2952240005100   | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                 | h-ut  | 0,0053 | 880,00   | 4,66      |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                    | lei   |        |          | 37 375,16 |
| 37 | DI119           | Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale                                                                                                    | m3    |        |          | 1 430,95  |
|    | 9310060019930   | Muncitor                                                                                                                                                     | h-om  | 3,1900 | 52,57    | 167,70    |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                       | 4    | 5       | 6        | 7        |
|----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|----------|
|    | 2663102100000 | Beton B20                                                                                                                                                                                                               | m3   | 1,0200  | 1 000,00 | 1 020,00 |
|    | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0370  | 3 000,00 | 111,00   |
|    | 2922140007000 | Macara                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,4280  | 300,00   | 132,25   |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                               | lei  |         |          | 4 149,75 |
|    |               | <b>5. Ajustarea capacelor la fintini</b>                                                                                                                                                                                |      |         |          |          |
| 38 | RpAcF34A      | Demontarea capacelor la camine                                                                                                                                                                                          | buc  |         |          | 70,78    |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                         |      |         |          | 63,08    |
|    | 7129090010600 | Drenor-canalist                                                                                                                                                                                                         | h-om | 1,2000  | 52,57    | 63,08    |
|    | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,2200  | 35,00    | 7,70     |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                               | lei  |         |          | 707,84   |
| 39 | DI119         | Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (ridicarea fintinilor)                                                                                                                                        | m3   |         |          | 1 430,99 |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                         |      |         |          | 167,70   |
|    | 9310060019930 | Muncitor                                                                                                                                                                                                                | h-om | 3,1900  | 52,57    | 167,70   |
|    | 2663102100000 | Beton B20                                                                                                                                                                                                               | m3   | 1,0200  | 1 000,00 | 1 020,00 |
|    | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0370  | 3 000,00 | 111,04   |
|    | 2922140007000 | Macara                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,4280  | 300,00   | 132,25   |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                               | lei  |         |          | 4 550,55 |
| 40 | 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 (montarea capacelor de la demontare , fara pret) | buc  |         |          | 70,26    |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                         |      |         |          | 43,11    |
|    | 7129090010600 | Drenor-canalist                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,8200  | 52,57    | 43,11    |
|    | 2875274200000 | Capac cu rama (Anterior demontat)                                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000  | 0,00     | 0,00     |
|    | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                           | kg   | 13,5000 | 1,50     | 20,66    |
|    | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0520  | 120,00   | 6,36     |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                           | m3   | 0,0130  | 10,00    | 0,13     |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                               | lei  |         |          | 702,60   |

**APROBAT:**

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

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.