

# Proiectarea sistemului de alimentare cu apa potabila in s. Vadul lui Isac, r-ul Cahul

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 7-1-1 14-23-A-PG-7-1-1 Amenajarea teritoriului

Valoarea de deviz 250 587,25 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. Demolari</b>                                                                                                                                              |       |                                       |                                       |                              |
| 1      | RpCS20G                     | Demontarea imprejmuirilor metalice, simple, forjate sau ornamentale (1.8m Hx40m L)                                                                              | kg    | 720,00                                | 9,38<br>3,40                          | 6 752,74<br>2 447,14         |
| 2      | TrI1AF07A<br>2              | Incarcarea materialelor -deseuri metalice, -cu deplasare de pina la 10 m-grupa F2A- de pe rampa, in vagon categoria 2                                           | t     | 0,72                                  | 106,21<br>106,21                      | 76,47<br>76,47               |
| 3      | TsI50A5                     | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km                                                                                           | t     | 0,72                                  | 33,92<br>0,00                         | 24,42<br>0,00                |
|        |                             | <b>Total Demolari<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                      |       |                                       |                                       | <b>6 853,63<br/>2 523,61</b> |
|        |                             | <b>2. Acces auto</b>                                                                                                                                            |       |                                       |                                       |                              |
| 4      | DA06B2                      | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip | m3    | 5,40                                  | 488,93<br>31,44                       | 2 640,24<br>169,77           |
| 5      | DI134                       | Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm                                                  | 100m2 | 0,30                                  | 17 684,00<br>419,77                   | 5 305,20<br>125,93           |
| 6      | DI134A1<br>K=9              | Corectie: pentru fiecare 1 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134 K=9,00                                                                  | 100m2 | 0,30                                  | 3 969,00<br>0,00                      | 1 190,70<br>0,00             |
| 7      | TsC54C                      | Strat de fundatie din pietris                                                                                                                                   | m3    | 1,00                                  | 554,82<br>84,12                       | 554,82<br>84,12              |

|    |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |       |                    |                            |
|----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|--------------------|----------------------------|
|    |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |       |                    |                            |
|    |               | <b>Total Acces auto<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |       |                    | <b>9 690,96<br/>379,82</b> |
|    |               | <b>3. Ingradire</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |       |                    |                            |
| 8  | TsH238D       | Saparea manuala a gropilor pentru<br>montarea porti                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc | 2,00  | 56,93<br>56,93     | 113,86<br>113,86           |
| 9  | CK14A         | Porti metalice cu rame din<br>profiluri din otel patrat gata<br>confectionate, inclusiv accesoriile<br>necesare, montate pe stilpi din<br>otel. Poarta H-1,85m L-3,5m                                                                                                                                                                                       | m2  | 4,625 | 8 370,05<br>145,30 | 38 711,50<br>672,01        |
| 10 | CK33C         | Broasca aplicata sistem Yalle                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc | 1,00  | 521,43<br>212,43   | 521,43<br>212,43           |
| 11 | CK33B         | Miner                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc | 1,00  | 333,17<br>81,57    | 333,17<br>81,57            |
| 12 | CO06B2<br>apl | Imprejmuiri din plasa de sirma cu<br>panouri de gard din rama Panou<br>gard zincat ECOH-1,85m L-2,5m<br>D-3,4mm - 38 buc; Stalp zincat<br>ECO 18 60x40x1,2mm L-2,4m -<br>39 buc inclusiv capac patrat<br>60*40 - 39 buc; element de fixare<br>ECO 40 zincat - 117 buc, beton<br>0.019m3/m (0.3x0.3x0.5h) )<br>Material marunt (cuie, sirma de<br>otel)=1,03 | m   | 95,00 | 397,67<br>101,96   | 37 778,21<br>9 686,58      |
| 13 | CO06B2<br>apl | Imprejmuiri din plasa de sirma cu<br>panouri de gard din rama Panou<br>gard zincat ECOH-1,65m L-2,5m<br>D-3,4mm - 20 buc; Stalp zincat<br>ECO 18 60x40x1,2mm L-2,2m -<br>21 buc inclusiv capac patrat<br>60*40 - 21 buc; element de fixare<br>ECO 40 zincat - 63 buc )<br>Material marunt (cuie, sirma de<br>otel)=1,03                                     | m   | 49,00 | 387,81<br>101,96   | 19 002,52<br>4 996,24      |
| 14 | CB03B         | Cofraje din panouri re folosibile,<br>cu placaj de 15 mm pentru<br>turnarea betonului in elevatii,<br>ziduri drepte pina la 6 m inaltime<br>inclusiv, sprijinirile fiind incluse                                                                                                                                                                            | m2  | 30,00 | 116,65<br>80,72    | 3 499,47<br>2 421,65       |
| 15 | CA03B3        | Beton turnat in fundatii, socluri,<br>ziduri de sprijin, pereti sub cota<br>zero, preparat manual si turnarea<br>cu mijloace clasice beton simplu<br>clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)<br>Material marunt (dulapi de rasinoase,<br>cuie, scoabe)=1,01                                                                                                              | m3  | 6,50  | 1 955,79<br>654,27 | 12 712,63<br>4 252,75      |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |       |                    |                            |

|    |         |                                                                                                                           |            |       |                    |                                 |
|----|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------|--------------------|---------------------------------|
|    |         | <b>Total Ingradire<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                               |            |       |                    | <b>112 672,79<br/>22 437,09</b> |
|    |         | <b>4. Spatii verzi</b>                                                                                                    |            |       |                    |                                 |
| 16 | TsH238B | Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adincime pina la 0,4 m:- sol mediu | buc        | 55,00 | 52,68<br>52,68     | 2 897,48<br>2 897,48            |
| 17 | TsH109A | Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi                                | buc        | 55,00 | 64,23<br>1,23      | 3 532,76<br>67,76               |
| 18 | TsH110A | Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi (3-5 ani)                                                         | buc        | 55,00 | 87,64<br>24,64     | 4 820,27<br>1 355,27            |
| 19 | TsH94A  | Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani                                        | 100<br>buc | 0,55  | 903,58<br>180,98   | 496,97<br>99,54                 |
| 20 | TsH09A  | Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%                                                          | 100m2      | 10,90 | 1 201,56<br>409,56 | 13 096,95<br>4 464,15           |
| 21 | TsH96A  | Udarea gazoanelor si florilor de la cisterna GAZ-53 OG                                                                    | 100m2      | 10,90 | 464,07<br>90,92    | 5 058,35<br>991,01              |
|    |         |                                                                                                                           |            |       |                    |                                 |
|    |         | <b>Total Spatii verzi<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                            |            |       |                    | <b>29 902,78<br/>9 875,21</b>   |

|  |  |                                          |                                       |            |
|--|--|------------------------------------------|---------------------------------------|------------|
|  |  | Total                                    | lei                                   | 159 120,16 |
|  |  | Asigurari sociale si medicale            | 24,00 %                               | 8 451,78   |
|  |  | Transportarea                            | 4,00 %                                | 4 482,69   |
|  |  | Cheltuieli de regie                      | 14,50 %                               | 24 947,92  |
|  |  | Beneficiul                               | 6,00 %                                | 11 820,16  |
|  |  | Total                                    | 100,00 +                              | 208 822,71 |
|  |  | TVA                                      | 20,00 %                               | 41 764,54  |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> | <b>250 587,25</b><br><b>35 215,73</b> |            |

Intocmit

S.R.L. "Uralis"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Proiectarea sistemului de alimentare cu apa potabila in s.  
Vadul lui Isac, r-ul Cahul

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 7-1-1  
14-23-A-PG-7-1-1 Amenajarea teritoriului

Valoarea de deviz 250 587,25 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 № 7-1-1: |      |                                       |                        |       |

**Manopera:**

|     |               |                              |      |         |       |           |
|-----|---------------|------------------------------|------|---------|-------|-----------|
| 1.  | 7123010010200 | Betonist                     | h-om | 47,45   | 84,97 | 4 031,83  |
| 2.  | 7123030012500 | Montator P.B                 | h-om | 146,88  | 84,97 | 12 480,40 |
| 3.  | 7124010010700 | Dulgher                      | h-om | 24,00   | 84,97 | 2 039,28  |
| 4.  | 7129020012800 | Pavator                      | h-om | 1,998   | 84,97 | 169,77    |
| 5.  | 7129020012880 | Peisagist-floricultor        | h-om | 52,538  | 84,97 | 4 464,15  |
| 6.  | 7141020013300 | Zugrav vopsitor              | h-om | 0,8325  | 84,97 | 70,74     |
| 7.  | 7212030022700 | Sudor                        | h-om | 0,87875 | 84,97 | 74,67     |
| 8.  | 7214070021400 | Lacatus constructii metalice | h-om | 5,35    | 84,97 | 454,59    |
| 9.  | 7422010060100 | Timplar                      | h-om | 2,42    | 84,97 | 205,63    |
| 10. | 9310060019900 | Muncitor necalificat         | h-om | 66,912  | 84,97 | 5 685,51  |
| 11. | 9310060019920 | Muncitor deservire CM        | h-om | 49,3075 | 84,97 | 4 189,66  |
| 12. | 9310060019922 | Muncitor deservire           | h-om | 14,40   | 84,97 | 1 223,57  |
| 13. | 9310060019930 | Muncitor                     | h-om | 1,482   | 84,97 | 125,93    |
|     |               | Total manopera               |      |         |       | 35 215,73 |

**Materiale:**

|     |                |                                                   |     |             |          |           |
|-----|----------------|---------------------------------------------------|-----|-------------|----------|-----------|
| 1.  | 0221107204435  | Seminte de plante-graminee perene (pm)            | kg  | 43,164      | 200,00   | 8 632,80  |
| 2.  | 110050011000   | Element de fixare ECO 40 zincat                   | buc | 180,75985   | 6,67     | 1 205,67  |
| 3.  | 11055060001    | Capac patrat 60x40                                | buc | 60,3374     | 7,50     | 452,53    |
| 4.  | 11202062010361 | Savura                                            | m3  | 0,30        | 8 500,00 | 2 550,00  |
| 5.  | 1212121212121  | apa                                               | m3  | 17,45       | 20,50    | 357,73    |
| 6.  | 1411122201645  | Piatra sparta 5-10 mm                             | m3  | 0,30        | 350,00   | 105,00    |
| 7.  | 1411122201661  | Piatra sparta 20-70 mm                            | m3  | 9,072       | 350,00   | 3 175,20  |
| 8.  | 14111222017521 | Piatra sparta 10-20                               | m3  | 0,45        | 350,00   | 157,50    |
| 9.  | 1421102200068  | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm            | m3  | 1,15        | 350,00   | 402,50    |
| 10. | 1421102200290  | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm             | m3  | 4,628325    | 350,00   | 1 619,91  |
| 11. | 1421102200496  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm | m3  | 0,0185      | 300,00   | 5,55      |
| 12. | 1421102200525  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3  | 12,10819    | 300,00   | 3 632,46  |
| 13. | 2010102900900  | Lemn rotund de rasinoase                          | m3  | 0,045       | 4 500,00 | 202,50    |
| 14. | 2010102903495  | Scinduri de rasinoase                             | m3  | 0,03        | 4 500,00 | 135,00    |
| 15. | 2010102904340  | Dulapi de rasinoase                               | m3  | 0,03        | 4 500,00 | 135,00    |
| 16. | 2030112930150  | Poarta H-1,85m L-3,5m                             | m2  | 4,625       | 8 166,67 | 37 770,85 |
| 17. | 2030122928385  | Panou de cofraj cu placaj de 15 mm                | m2  | 3,30        | 67,50    | 222,75    |
| 18. | 2320187315789  | Decofrol                                          | kg  | 3,60        | 22,00    | 79,20     |
| 19. | 2430226100034  | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80         | kg  | 0,4825      | 80,00    | 38,60     |
| 20. | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500     | kg  | 1 896,50125 | 2,50     | 4 741,25  |
| 21. | 2663102100921  | Beton de ciment clasa C5/4 (B5/M75)               | m3  | 7,416       | 1 450,00 | 10 753,19 |
| 22. | 2710703700340  | Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm          | kg  | 71,1936     | 20,00    | 1 423,87  |
| 23. | 2732103646250  | Panou gard zincat ECOH-1,85m L-2,5m D-3,4mm       | buc | 38,1615     | 216,67   | 8 268,45  |

|                                       |                |                                                          |     |          |        |                   |
|---------------------------------------|----------------|----------------------------------------------------------|-----|----------|--------|-------------------|
| 24.                                   | 2732103646251  | Panou gard zincat ECOH-1,65m L-2,5m D-3,4mm              | buc | 20,188   | 195,83 | 3 953,42          |
| 25.                                   | 28111063020501 | Stalp zincat ECO 18 60x40x1,2mm L-2,4m                   | buc | 39,14    | 241,67 | 9 458,96          |
| 26.                                   | 28111063020502 | Stalp zincat ECO 18 60x40x1,2mm L-2,2m                   | buc | 21,1974  | 220,83 | 4 681,02          |
| 27.                                   | 2830127303001  | Arbori                                                   | buc | 115,50   | 60,00  | 6 930,00          |
| 28.                                   | 2863146310237  | Broasca Yalle                                            | buc | 1,00     | 300,00 | 300,00            |
| 29.                                   | 2863146310900  | Minere din tabla cromata                                 | buc | 1,00     | 250,00 | 250,00            |
| 30.                                   | 2873145887000  | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii               | kg  | 0,90     | 45,00  | 40,50             |
| 31.                                   | 2873155901200  | Electrozi pentru sudura                                  | kg  | 0,531875 | 65,37  | 34,77             |
| 32.                                   | 2874115817604  | Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220    | buc | 18,50    | 6,50   | 120,25            |
| 33.                                   | 2874115825003  | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                    | buc | 9,00     | 8,50   | 76,50             |
| 34.                                   | 2874115829126  | Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm                 | buc | 6,00     | 1,50   | 9,00              |
| 35.                                   | 2874115841033  | Piulite uzuale patrate M 10                              | buc | 9,00     | 1,00   | 9,00              |
| 36.                                   | 2874115842685  | Piulita hexag. M8                                        | buc | 18,50    | 1,00   | 18,50             |
| 37.                                   | 2874125881227  | Saiba plata M 8                                          | buc | 18,50    | 0,50   | 9,25              |
| 38.                                   | 2874125881241  | Saibe uzuale M 10                                        | kg  | 0,15     | 0,50   | 0,07              |
| 39.                                   | 2875276311528  | Scoabe din otel pentru constructii                       | kg  | 0,90     | 21,00  | 18,90             |
| 40.                                   | 4011106202741  | Energie electrica                                        | kw  | 1,06375  | 4,10   | 4,36              |
| 41.                                   | 4100116202806  | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3  | 2,1528   | 20,50  | 44,13             |
| 42.                                   | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                            | m3  | 1,908475 | 20,50  | 39,12             |
| 43.                                   | 4100126202818  | Apa                                                      | m3  | 0,10     | 20,50  | 2,05              |
| <b>Total materiale de construcții</b> |                |                                                          |     |          |        | <b>112 067,31</b> |

#### **Utilaje de construcții:**

|                                     |                |                                                                                    |      |         |        |                  |
|-------------------------------------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|------------------|
| 1.                                  | 2410520006700  | Automacara                                                                         | h-ut | 7,2925  | 264,00 | 1 925,22         |
| 2.                                  | 2410520006751  | Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM    | h-ut | 14,40   | 264,00 | 3 801,60         |
| 3.                                  | 2592270004021  | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                       | h-ut | 0,42    | 95,00  | 39,90            |
| 4.                                  | 2912340002506  | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 0,21    | 125,00 | 26,25            |
| 5.                                  | 2952220003546  | Autogreder pina la 175 cp                                                          | h-ut | 0,2718  | 305,00 | 82,90            |
| 6.                                  | 2952240004010  | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                   | h-ut | 0,8262  | 268,00 | 221,42           |
| 7.                                  | 29522400040101 | Compactor 10 t                                                                     | h-ut | 0,813   | 268,00 | 217,88           |
| 8.                                  | 2952240004105  | Compactor 5-6 t                                                                    | h-ut | 0,336   | 268,00 | 90,05            |
| 9.                                  | 2952260003552  | Buldozer pe senile 79 kW                                                           | h-ut | 0,0774  | 305,00 | 23,61            |
| 10.                                 | 2952270003100  | Vibrator de adincime                                                               | h-ut | 3,90    | 35,00  | 136,50           |
| 11.                                 | 29522700076111 | Distribuitor de criblura                                                           | h-ut | 0,0318  | 250,00 | 7,95             |
| 12.                                 | 3110320003013  | GAZ-53 OG                                                                          | h-ut | 12,8345 | 320,00 | 4 107,04         |
| 13.                                 | 3110500002401  | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                          | h-ut | 14,40   | 35,00  | 504,00           |
| 14.                                 | 3410520006752  | Automacara 6 - 10 tf                                                               | h-ut | 2,225   | 264,00 | 587,40           |
| 15.                                 | 3410540000006  | Autobasculanta-5t                                                                  | h-ut | 0,07632 | 320,00 | 24,42            |
| 16.                                 | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                      | h-ut | 0,2484  | 165,00 | 40,98            |
| <b>Total utilaje de construcții</b> |                |                                                                                    |      |         |        | <b>11 837,12</b> |

|                               |          |            |
|-------------------------------|----------|------------|
| Total                         | lei      | 159 120,16 |
| Asigurari sociale si medicale | 24,00 %  | 8 451,78   |
| Transportarea                 | 4,00 %   | 4 482,69   |
| Cheltuieli de regie           | 14,50 %  | 24 947,92  |
| Beneficiul                    | 6,00 %   | 11 820,16  |
| Total                         | 100,00 + | 208 822,71 |
| TVA                           | 20,00 %  | 41 764,54  |

**Total deviz:**

**250 587,25**

Intocmit

S.R.L. "Uralis"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Proiectarea sistemului de alimentare cu      Investitor**  
**apa potabila in s. Vadul lui Isac, r-ul Cahul**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                          | U.M.  | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|--------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                  |       |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                | 4     | 5                                      | 6                    | 7                      |
|        |                             | <b>1. Demolari</b>                                                                                                                                               |       |                                        |                      |                        |
| 1      | RpCS20G                     | Demontarea imprejmuirilor metalice, simple, forjate sau ornamentale (1.8m Hx40m L)                                                                               | kg    |                                        |                      | 9,38<br>3,40           |
|        | 7123030012500               | Montator P.B                                                                                                                                                     | h-om  | 0,0200                                 | 84,97                | 1,70                   |
|        | 9310060019922               | Muncitor deservire                                                                                                                                               | h-om  | 0,0200                                 | 84,97                | 1,70                   |
|        | 2410520006751               | Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM                                                                                  | h-ut  | 0,0200                                 | 264,00               | 5,28                   |
|        | 3110500002401               | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                                        | h-ut  | 0,0200                                 | 35,00                | 0,70                   |
| 2      | TrI1AF07A2                  | Incarcarea materialelor -deseuri metalice, -cu deplasare de pina la 10 m-grupa F2A- de pe rampa, in vagon categoria 2                                            | t     |                                        |                      | 106,21<br>106,21       |
|        | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                             | h-om  | 1,2500                                 | 84,97                | 106,21                 |
| 3      | TsI50A5                     | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km                                                                                            | t     |                                        |                      | 33,92<br>0,00          |
|        | 3410540000006               | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                | h-ut  | 0,1060                                 | 320,00               | 33,92                  |
|        |                             | <b>2. Acces auto</b>                                                                                                                                             |       |                                        |                      |                        |
| 4      | DA06B2                      | Strat de agregate naturale cilindrante, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip | m3    |                                        |                      | 488,93<br>31,44        |
|        | 7129020012800               | Pavator                                                                                                                                                          | h-om  | 0,3700                                 | 84,97                | 31,44                  |
|        | 4100116202806               | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                         | m3    | 0,2320                                 | 20,50                | 4,76                   |
|        | 1421102200525               | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                | m3    | 1,3110                                 | 300,00               | 393,30                 |
|        | 2952240004010               | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                 | h-ut  | 0,1530                                 | 268,00               | 41,00                  |
|        | 3410540005603               | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                    | h-ut  | 0,0230                                 | 165,00               | 3,79                   |
|        | 2952220003546               | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                        | h-ut  | 0,0480                                 | 305,00               | 14,64                  |
| 5      | DI134                       | Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm                                                   | 100m2 |                                        |                      | 17 684,00<br>419,77    |
|        | 9310060019930               | Muncitor                                                                                                                                                         | h-om  | 4,9400                                 | 84,97                | 419,77                 |
|        | 1411122201661               | Piatra sparta 20-70 mm                                                                                                                                           | m3    | 18,9000                                | 350,00               | 6 615,00               |
|        | 14111222017521              | Piatra sparta 10-20                                                                                                                                              | m3    | 1,5000                                 | 350,00               | 525,00                 |
|        | 1411122201645               | Piatra sparta 5-10 mm                                                                                                                                            | m3    | 1,0000                                 | 350,00               | 350,00                 |
|        | 11202062010361              | Savura                                                                                                                                                           | m3    | 1,0000                                 | 8 500,00             | 8 500,00               |
|        | 4100116202806               | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                         | m3    | 3,0000                                 | 20,50                | 61,50                  |
|        | 2952220003546               | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                        | h-ut  | 0,0420                                 | 305,00               | 12,80                  |
|        | 2952260003552               | Buldozer pe senile 79 kW                                                                                                                                         | h-ut  | 0,2580                                 | 305,00               | 78,70                  |
|        | 2952240004105               | Compactor 5-6 t                                                                                                                                                  | h-ut  | 1,1200                                 | 268,00               | 300,17                 |
|        | 29522400040101              | Compactor 10 t                                                                                                                                                   | h-ut  | 2,7100                                 | 268,00               | 726,27                 |
|        | 3410540005603               | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                    | h-ut  | 0,4140                                 | 165,00               | 68,30                  |
|        | 29522700076111              | Distribuitor de criblura                                                                                                                                         | h-ut  | 0,1060                                 | 250,00               | 26,50                  |
| 6      | DI134A1 K=9                 | Corectie: pentru fiecare 1 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134 K=9,00                                                                   | 100m2 |                                        |                      | 3 969,00<br>0,00       |
|        | 1411122201661               | Piatra sparta 20-70 mm                                                                                                                                           | m3    | 1,2600                                 | 350,00               | 3 969,00               |
| 7      | TsC54C                      | Strat de fundatie din pietris                                                                                                                                    | m3    |                                        |                      | 554,82<br>84,12        |
|        | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                             | h-om  | 0,9900                                 | 84,97                | 84,12                  |
|        | 1421102200068               | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm                                                                                                                           | m3    | 1,1500                                 | 350,00               | 402,50                 |
|        | 4100126202818               | Apa                                                                                                                                                              | m3    | 0,1000                                 | 20,50                | 2,05                   |
|        | 2912340002506               | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                               | h-ut  | 0,2100                                 | 125,00               | 26,25                  |

|    |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |      |        |          |                    |
|----|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|    | 2592270004021  | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,4200 | 95,00    | 39,90              |
|    |                | <b>3. Ingradire</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |      |        |          |                    |
| 8  | TsH238D        | Saparea manuala a gropilor pentru montarea porti                                                                                                                                                                                                                                                                                  | buc  |        |          | 56,93<br>56,93     |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,6700 | 84,97    | 56,93              |
| 9  | CK14A          | Porti metalice cu rame din profiluri din otel patrat gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din otel. Poarta H-1,85m L-3,5m                                                                                                                                                                         | m2   |        |          | 8 370,05<br>145,30 |
|    | 7212030022700  | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,1900 | 84,97    | 16,14              |
|    | 7214070021400  | Lacatus constructii metalice                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,9600 | 84,97    | 81,57              |
|    | 7141020013300  | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,1800 | 84,97    | 15,30              |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,3800 | 84,97    | 32,29              |
|    | 2030112930150  | Poarta H-1,85m L-3,5m                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m2   | 1,0000 | 8 166,67 | 8 166,67           |
|    | 2874115817604  | Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220                                                                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 4,0000 | 6,50     | 26,00              |
|    | 2874115842685  | Piulita hexag. M8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 4,0000 | 1,00     | 4,00               |
|    | 2874125881227  | Saiba plata M 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | buc  | 4,0000 | 0,50     | 2,00               |
|    | 2430226100034  | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,1000 | 80,00    | 8,00               |
|    | 2873155901200  | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,1150 | 65,37    | 7,52               |
|    | 4011106202741  | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kw   | 0,2300 | 4,10     | 0,94               |
|    | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 1,2500 | 2,50     | 3,12               |
|    | 1421102200496  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,0040 | 300,00   | 1,20               |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,0010 | 20,50    | 0,02               |
|    | 2410520006700  | Automacara                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,0200 | 264,00   | 5,28               |
| 10 | CK33C          | Broasca aplicata sistem Yalle                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | buc  |        |          | 521,43<br>212,43   |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,0800 | 84,97    | 6,80               |
|    | 7422010060100  | Timplar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 2,4200 | 84,97    | 205,63             |
|    | 2863146310237  | Broasca Yalle                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0000 | 300,00   | 300,00             |
|    | 2874115829126  | Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                          | buc  | 6,0000 | 1,50     | 9,00               |
| 11 | CK33B          | Miner                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | buc  |        |          | 333,17<br>81,57    |
|    | 7214070021400  | Lacatus constructii metalice                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,9100 | 84,97    | 77,32              |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,0500 | 84,97    | 4,25               |
|    | 2863146310900  | Minere din tabla cromata                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | buc  | 1,0000 | 250,00   | 250,00             |
|    | 2430226100034  | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0200 | 80,00    | 1,60               |
| 12 | CO06B2 apl     | Imprejmuiuri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama Panou gard zincat ECOH-1,85m L-2,5m D-3,4mm - 38 buc; Stalp zincat ECO 18 60x40x1,2mm L-2,4m - 39 buc inclusiv capac patrat 60*40 - 39 buc; element de fixare ECO 40 zincat - 117 buc, beton 0.019m3/m (0.3x0.3x0.5h) )<br>Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,03 | m    |        |          | 397,67<br>101,96   |
|    | 7123030012500  | Montator P.B                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,9200 | 84,97    | 78,17              |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,2800 | 84,97    | 23,79              |
|    | 2732103646250  | Panou gard zincat ECOH-1,85m L-2,5m D-3,4mm                                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 0,3900 | 216,67   | 87,04              |
|    | 2710703700340  | Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,4800 | 20,00    | 9,89               |
|    | 2663102100921  | Beton de ciment clasa C5/4 (B5/M75)                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,0500 | 1 450,00 | 74,67              |
|    | 11055060001    | Capac patrat 60x40                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 0,4000 | 7,50     | 3,09               |
|    | 110050011000   | Element de fixare ECO 40 zincat                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | buc  | 1,2000 | 6,67     | 8,24               |
|    | 28111063020501 | Stalp zincat ECO 18 60x40x1,2mm L-2,4m                                                                                                                                                                                                                                                                                            | buc  | 0,4000 | 241,67   | 99,57              |
|    | 2410520006700  | Automacara                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,0500 | 264,00   | 13,20              |
| 13 | CO06B2 apl     | Imprejmuiuri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama Panou gard zincat ECOH-1,65m L-2,5m D-3,4mm - 20 buc; Stalp zincat ECO 18 60x40x1,2mm L-2,2m - 21 buc inclusiv capac patrat 60*40 - 21 buc; element de fixare ECO 40 zincat - 63 buc )<br>Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,03                                  | m    |        |          | 387,81<br>101,96   |
|    | 7123030012500  | Montator P.B                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,9200 | 84,97    | 78,17              |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,2800 | 84,97    | 23,79              |
|    | 2732103646251  | Panou gard zincat ECOH-1,65m L-2,5m D-3,4mm                                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 0,4000 | 195,83   | 80,68              |
|    | 2710703700340  | Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,4800 | 20,00    | 9,89               |
|    | 2663102100921  | Beton de ciment clasa C5/4 (B5/M75)                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,0500 | 1 450,00 | 74,67              |
|    | 11055060001    | Capac patrat 60x40                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 0,4200 | 7,50     | 3,24               |
|    | 110050011000   | Element de fixare ECO 40 zincat                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | buc  | 1,2550 | 6,67     | 8,62               |
|    | 28111063020502 | Stalp zincat ECO 18 60x40x1,2mm L-2,2m                                                                                                                                                                                                                                                                                            | buc  | 0,4200 | 220,83   | 95,53              |
|    | 2410520006700  | Automacara                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,0500 | 264,00   | 13,20              |
| 14 | CB03B          | Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse                                                                                                                                                              | m2   |        |          | 116,65<br>80,72    |

|    |               |                                                                                                                                                                                                                                 |         |          |          |                    |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|----------|--------------------|
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                           | h-om    | 0,1500   | 84,97    | 12,75              |
|    | 7124010010700 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                         | h-om    | 0,8000   | 84,97    | 67,98              |
|    | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                                                               | kg      | 0,0050   | 0,50     | 0,00               |
|    | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                                                     | buc     | 0,3000   | 1,00     | 0,30               |
|    | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                                                                           | buc     | 0,3000   | 8,50     | 2,55               |
|    | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                                                              | kg      | 0,0300   | 21,00    | 0,63               |
|    | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                      | kg      | 0,0300   | 45,00    | 1,35               |
|    | 2030122928385 | Panou de cofraj cu placaj de 15 mm                                                                                                                                                                                              | m2      | 0,1100   | 67,50    | 7,42               |
|    | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase                                                                                                                                                                                                             | m3      | 0,0010   | 4 500,00 | 4,50               |
|    | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                           | m3      | 0,0010   | 4 500,00 | 4,50               |
|    | 2010102900900 | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                                                        | m3      | 0,0015   | 4 500,00 | 6,75               |
|    | 2320187315789 | Decofrol                                                                                                                                                                                                                        | kg      | 0,1200   | 22,00    | 2,64               |
|    | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                            | h-ut    | 0,0200   | 264,00   | 5,28               |
| 15 | CA03B3        | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)<br>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01 | m3      |          |          | 1 955,79<br>654,27 |
|    | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                        | h-om    | 7,3000   | 84,97    | 620,28             |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                           | h-om    | 0,4000   | 84,97    | 33,99              |
|    | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                   | kg      | 288,0000 | 2,50     | 727,20             |
|    | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                               | m3      | 0,7660   | 300,00   | 232,10             |
|    | 1421102200290 | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm                                                                                                                                                                                           | m3      | 0,7050   | 350,00   | 249,22             |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                   | m3      | 0,2900   | 20,50    | 6,00               |
|    | 2952270003100 | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                            | h-ut    | 0,6000   | 35,00    | 21,00              |
|    | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                            | h-ut    | 0,2500   | 264,00   | 66,00              |
|    |               | <b>4. Spatii verzi</b>                                                                                                                                                                                                          |         |          |          |                    |
| 16 | TsH238B       | Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adincime pina la 0,4 m:- sol mediu                                                                                                       | buc     |          |          | 52,68<br>52,68     |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                            | h-om    | 0,6200   | 84,97    | 52,68              |
| 17 | TsH109A       | Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi                                                                                                                                      | buc     |          |          | 64,23<br>1,23      |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                            | h-om    | 0,0145   | 84,97    | 1,23               |
|    | 2830127303001 | Arbori                                                                                                                                                                                                                          | buc     | 1,0500   | 60,00    | 63,00              |
| 18 | TsH110A       | Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi (3-5 ani)                                                                                                                                                               | buc     |          |          | 87,64<br>24,64     |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                            | h-om    | 0,2900   | 84,97    | 24,64              |
|    | 2830127303001 | Arbori                                                                                                                                                                                                                          | buc     | 1,0500   | 60,00    | 63,00              |
| 19 | TsH94A        | Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani                                                                                                                                              | 100 buc |          |          | 903,58<br>180,98   |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                            | h-om    | 2,1300   | 84,97    | 180,98             |
|    | 1212121212121 | apa                                                                                                                                                                                                                             | m3      | 2,0000   | 20,50    | 41,00              |
|    | 3110320003013 | GAZ-53 OG                                                                                                                                                                                                                       | h-ut    | 2,1300   | 320,00   | 681,60             |
| 20 | TsH09A        | Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%                                                                                                                                                                | 100m2   |          |          | 1 201,56<br>409,56 |
|    | 7129020012880 | Peisagist-floricultor                                                                                                                                                                                                           | h-om    | 4,8200   | 84,97    | 409,56             |
|    | 0221107204435 | Seminte de plante-graminee perene (pm)                                                                                                                                                                                          | kg      | 3,9600   | 200,00   | 792,00             |
| 21 | TsH96A        | Udarea gazoanelor si florilor de la cisterna GAZ-53 OG                                                                                                                                                                          | 100m2   |          |          | 464,07<br>90,92    |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                            | h-om    | 1,0700   | 84,97    | 90,92              |
|    | 1212121212121 | apa                                                                                                                                                                                                                             | m3      | 1,5000   | 20,50    | 30,75              |
|    | 3110320003013 | GAZ-53 OG                                                                                                                                                                                                                       | h-ut    | 1,0700   | 320,00   | 342,40             |

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**S.R.L."Uralis"**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**L.S.**

**L.S.**