

**Sistemul de alimentare cu apa a  
satelor Izvoare si Valea Norocului,  
comuna Izvoare, raionul Singerei  
(Etapa I. Satul Izvoare).**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1  
WinCmeta

**Lista cu cantitățile de lucrări № 7-1  
Plan general**

| № crt. | Simbol norme si cod resurse | Denumire lucrărilor                                                                                                                                                                                                                            | Unitatea de măsură | Volum    |
|--------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------|
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                              | 4                  | 5        |
|        |                             | <b>Capitolul 1. Lucrari de terasament</b>                                                                                                                                                                                                      |                    |          |
| 1      | TsC03B1                     | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II. (Transeele fundatiilor)                                             | 100 m3             | 1,2000   |
| 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             | 2,6000   |
| 3      | TsI50A5                     | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km                                                                                                                                                                          | t                  | 416,0000 |
| 4      | TsC51B                      | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                                               | 100 m3             | 2,6000   |
| 5      | TsC18B1                     | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2                                                                                                                  | 100 m3             | 3,8000   |
| 6      | TsC22A1                     | Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18A1 teren catg. I                                        | 100 m3             | 3,8000   |
| 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             | 3,8000   |
|        |                             | <b>Capitolul 2. Imbracaminte rutiera din pietris, S=43.5 m2</b>                                                                                                                                                                                |                    |          |
| 8      | TsD08A1                     | Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm                                                                                                                | 100 m3             | 0,1500   |

|    |         |                                                                                                                                                                                                                                                    |       |          |
|----|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|
|    |         | grosime dupa compactare, exclusiv udarea<br>fiecarii strat in parte, umpluturile executindu-se<br>cu pamint necoeziv                                                                                                                               |       |          |
| 9  | DA06B2  | Strat de agregate naturale cilindrate, avind<br>functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire,<br>antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica,<br>cu nisip                                                                           | m3    | 7,0000   |
| 10 | DI134   | Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere<br>din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un<br>strat cu H=15 cm                                                                                                                               | 100m2 | 0,4350   |
| 11 | DI134A1 | Corectie: pentru fiecare 1 cm urmator de grosime<br>se adauga sau se scade la norma DI 134. (K=3)                                                                                                                                                  | 100m2 | 0,4350   |
|    |         | <b>Capitolul 3. Imbracaminte rutiera din beton<br/>asfaltic, S=200 m2</b>                                                                                                                                                                          |       |          |
| 12 | DA06B2  | Strat de agregate naturale cilindrate, avind<br>functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire,<br>antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica,<br>cu nisip                                                                           | m3    | 32,0000  |
| 13 | DA12C   | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta,<br>pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat<br>fara impanare, fara innoroire                                                                                                           | m3    | 70,0000  |
| 14 | DB19G   | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare,<br>executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu<br>asternere mecanica                                                                                                                               | m2    | 200,0000 |
| 15 | DI107   | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in<br>vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic                                                                                                                                                    | t     | 0,0600   |
| 16 | DB16H   | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate<br>marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm,<br>cu asternere mecanica                                                                                                                           | m2    | 200,0000 |
| 17 | DE10C   | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare<br>20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm.<br>(Borduri 1000 x 300 x 150 pentru carosabil)                                                                                                         | m     | 120,0000 |
|    |         | <b>Capitolul 4. Totuar din pavaj, S=85 m2</b>                                                                                                                                                                                                      |       |          |
| 18 | TsC54B  | Strat de fundatie din piatra sparta, M 300, h=0.15<br>m                                                                                                                                                                                            | m3    | 12,7500  |
| 19 | DE18A   | Pavaje executate din placi de trotuare din beton<br>prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat<br>de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu<br>amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de<br>5 cm. (Dale din beton H=4,0 cm) | m2    | 85,0000  |
| 20 | DE10C   | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare                                                                                                                                                                                                    | m     | 67,0000  |

|    |               |                                                                                                                                                                                                                                   |     |          |
|----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|
|    |               | 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm.<br>(Borduri 1000 x 200 x 80 pentru trotuar)                                                                                                                                              |     |          |
|    |               | <b>Capitolul 5. Gard metalic, L=220,0 m, H=1.80 m</b>                                                                                                                                                                             |     |          |
| 21 | TsC39A1       | Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m. (K=0.2)                                                       | buc | 86,0000  |
| 22 | CA03F         | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B12.5 | m3  | 4,0000   |
| 23 | CO07A1        | Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat. (Panou din sirma de otel, cu celule patrute, inclusiv cornier 33.0 kg)                                                             | kg  | 975,0000 |
| 24 | Pret de piata | Sistem de fixare zincat 40 x 40                                                                                                                                                                                                   | buc | 352,0000 |
| 25 | CL18A         | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Panou gard. Teava patrata 60 x 60 x 2. Inclusiv capac - 88 buc)    | kg  | 721,6000 |
| 26 | CL18A         | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Panou poarta. Teava patrata 80 x 80 x 3. Inclusiv capac - 2 buc)   | kg  | 32,5300  |
| 27 | CL18A         | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Panou portita. Teava patrata 60 x 60 x 2. Inclusiv capac - 2buc)   | kg  | 16,3800  |
| 28 | IzD04C        | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina                                                                     | t   | 0,7700   |
| 29 | CK33C         | Broasca aplicata sistem Yalle                                                                                                                                                                                                     | buc | 2,0000   |
| 30 | Pret de piata | Clempus                                                                                                                                                                                                                           | buc | 2,0000   |
| 31 | Pret de piata | Miner                                                                                                                                                                                                                             | buc | 2,0000   |
|    |               | <b>Capitolul 6. Executarea inverzirii</b>                                                                                                                                                                                         |     |          |
| 32 | TsH06A        | Imbracarea taluzurilor cu pamint vegetal                                                                                                                                                                                          | m2  | 300,0000 |

|    |         |                                                                                                                                             |         |          |
|----|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|
|    |         | compactat, in vederea consolidarii lor, executata pe taluzuri cu inaltimea de pina la 4 m, cu grosimea statului din pamint vegetal de 10 cm |         |          |
| 33 | TsH09A  | Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%                                                                            | 100m2   | 17,1200  |
| 34 | TsH12B  | Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna                                                                                              | 100m2   | 17,1200  |
| 35 | TsH109A | Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi. (Exclus arborii)                                | buc     | 101,0000 |
| 36 | TsH108A | Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat                                                                                       | buc     | 101,0000 |
| 37 | TsH110A | Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi. Artari, 3-5 ani                                                                    | buc     | 86,0000  |
| 38 | TsH24A  | Plantari arbusti fara balot                                                                                                                 | buc     | 15,0000  |
| 39 | TsH95A  | Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arbustilor cu inaltimea pina la 1 m                                                         | 100 buc | 0,1500   |
| 40 | TsH94A  | Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani                                                          | 100 buc | 0,8600   |

---

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.