

**Aprovizionare cu apa a masivului  
locativ in s. Purcari r-nul Stefan  
Voda**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000  
Formular Nr.1

**Lista cu cantitațile de lucrări № 7-1-1**

**Deviz-oferta № 7-1-1**

**Terenul sondei arteziene si rezervoarelor de apa . Materiale principale pe teren**  
(denumirea lucrării)

| Nº crt.                                    | Simbol norme, cod resurse | Denumire lucrări   | U.M.   | Cantitate | Preț pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu) | Total, lei (col.5 x col.6) |
|--|---------------------------|--|--------|-----------|---|----------------------------|
| 1  | 2                         | 3  | 4      | 5         | 6   | 7                          |
| <b>Capitolul 1. Lucrari de terasaminte</b> |                           |  |        |           |   |                            |
| 1  | TsC03B<br>1               | 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 (minerala subrezervoare)                                       | 100 m3 | 0,82      |   |                            |
| 2  | TsC26A<br>1               | Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (K=2) <i>перемещение кавальеров</i>  | 100 m3 | 0,82      |   |                            |
| 3  | TsC18A<br>1               | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (sol vegetal sub imbracaminte a terenului t=0.3m)  | 100 m3 | 0,58      |   |                            |
| 4  | TsC26A<br>1               | Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (K=2)- <i>перемещение кавальеров</i>   | 100 m3 | 0,58      |   |                            |
| 5  | TsC03B<br>1               | 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 (minerala sub camera statiei de pompare si amenajarea rambleu) | 100 m3 | 0,38      |   |                            |
| 6  | TsC26A<br>1               | Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (K=2) <i>перемещение кавальеров</i>  | 100 m3 | 0,38      |   |                            |
| 7  | TsC26A<br>1               | Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (K=2)- <i>в пазухи и на площадку</i>   | 100 m3 | 0,44      |   |                            |
| 8  | TsD02A<br>1               | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP,  | 100 m3 | 0,44      |   |                            |

| 1  | 2        | 3  | 4      | 5    | 6 | 7 |
|----|----------|--|--------|------|---|---|
|    |          | in straturi cu grosimea de 15-20 cm  |        |      |   |   |
| 9  | TsD7E1   | Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%               | 100 m3 | 0,44 |   |   |
| 10 | TsC26A 1 | Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (K=2)-в пазухи резервуаров, обсыпка и на площадку  | 100 m3 | 1,44 |   |   |
| 11 | TsD02A 1 | Imprastierea pamintului afintat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm   | 100 m3 | 1,44 |   |   |
| 12 | TsD7E1   | Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%               | 100 m3 | 1,44 |   |   |
| 13 | TsC26A 1 | Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (K=2) (возвращение растительного слоя)   | 100 m3 | 0,03 |   |   |
| 14 | TsD02A 1 | Imprastierea pamintului afintat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 см-растительного грунта  | 100 m3 | 0,03 |   |   |
|    |          | <b>Capitolul 2. Rigola de evacuare a apelor</b>  |        |      |   |   |
| 15 | TsC03B 1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II  | 100 m3 | 0,29 |   |   |
| 16 | TsA18A 1 | Sapatura manuala de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime,, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu (ручная доработка) | m3     | 1,50 |   |   |
| 17 | TsC54C   | Strat de fundatie din pietris  | m3     | 4,74 |   |   |
| 18 | CA02B    | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inalimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)   | m3     | 3,79 |   |   |
| 19 | TsD02A 1 | Imprastierea pamintului afintat provenit din teren categoria I sau II, executata cu  | 100 m3 | 0,29 |   |   |

| 1  | 2             | 3  | 4      | 5     | 6 | 7 |
|----|---------------|--|--------|-------|---|---|
|    |               | buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm   |        |       |   |   |
|    |               | <b>Capitolul 3. Scara tehnologica</b>  |        |       |   |   |
| 20 | TsE01C        | Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren tare  | 100m2  | 0,20  |   |   |
| 21 | TsD05B        | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv                      | 100 m3 | 0,02  |   |   |
| 22 | CB01A         | Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile   | m2     | 1,20  |   |   |
| 23 | CA02A         | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inalimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)                                | m3     | 1,30  |   |   |
| 24 | Pret de piata | Teava din otel d=60x3mm,   | kg     | 16,46 |   |   |
| 25 | Pret de piata | Teava din otel d=20x2mm  | kg     | 10,39 |   |   |
| 26 | Pret de piata | Teava din otel d=40x3mm, L=1.0m<br>14buc   | kg     | 38,36 |   |   |
| 27 | Pret de piata | MII-18- 14 buc   | kg     | 23,80 |   |   |
| 28 | Pret de piata | Plasa din otel 100x100x6-5m2   | kg     | 23,50 |   |   |
| 29 | IzA06A        | Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email clorcauciuc (un strat grund de miniu, un strat grund de culoare si trei straturi de email)                 | m2     | 1,20  |   |   |
|    |               | <b>Capitolul 4. Amenajarea patului</b>   |        |       |   |   |
| 30 | TsC54A        | Strat de fundatie din nisip  | m3     | 1,94  |   |   |
| 31 | TsC54B        | Strat de fundatie din piatra sparta  | m3     | 38,80 |   |   |
|    |               | <b>Capitolul 5. Nesip sub rezervuare</b>   |        |       |   |   |
| 32 | TsC54A        | Strat de fundatie din nisip  | m3     | 13,20 |   |   |
|    |               | <b>Capitolul 6. Imprejmuire</b><br><b>Capitolul 6.1. Gard metalic</b>  |        |       |   |   |
| 33 | TsA02C        | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint | m3     | 2,11  |   |   |

| 1  | 2      | 3   | 4  | 5      | 6 | 7 |
|----|--------|---|----|--------|---|---|
|    |        | necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare   |    |        |   |   |
| 34 | CO06B2 | Imprejmuiri din plasa de sarma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului marfa la montarea stilpilor prefabricati din beton armat | m  | 118,00 |   |   |
| 35 | IzD07C | Grunduirea si vopsirea manuala a rezervoarelor cu vopsele gata preparate, in urmatoarele variante: un strat de vopsea de miniu de plumb si doua straturi de vopsea de ulei  | m2 | 9,80   |   |   |
| 36 | TsD01B | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, print-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfaramarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu   | m3 | 2,11   |   |   |
|    |        | <b>Capitolul 6.2. Porta si portita</b>  |    |        |   |   |
| 37 | TsA02C | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare                                      | m3 | 0,30   |   |   |
| 38 | CK14A  | Porti si portita metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din otel d=108mm (уголок, катанка, сетка, ст. трубы д=108х6 мм l=2.4м-3 шт. шарниры и проушины, покраска)   | m2 | 7,56   |   |   |
| 39 | CA03A  | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)  | m3 | 0,29   |   |   |
| 40 | TsD01B | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, print-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfaramarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu   | m3 | 0,30   |   |   |
| 41 | IzD07C | Grunduirea si vopsirea manuala a rezervoarelor cu vopsele gata preparate, in urmatoarele variante: un strat de vopsea de miniu de plumb si doua straturi de vopsea de ulei  | m2 | 1,20   |   |   |
|    |        | <b>Capitolul 7. Amenajarea spatii verzi</b>   |    |        |   |   |
| 42 | TsH17A | Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de  | m3 | 0,75   |   |   |

| 1  | 2      | 3   | 4     | 5    | 6 | 7 |
|----|--------|---|-------|------|---|---|
|    |        | pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren usor   |       |      |   |   |
| 43 | TsH24C | Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot (Artar)  | buc   | 6,00 |   |   |
| 44 | TsD01B | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, print-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfaramarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu     | m3    | 0,75 |   |   |
| 45 | TsE05B | Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (на площадке) | 100m2 | 2,29 |   |   |
| 46 | TsH09C | Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp  | 100m2 | 2,29 |   |   |
| 47 | TsH12A | Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti  | 100m2 | 2,29 |   |   |

**Total:**

|                           |         |
|---------------------------|---------|
| Cheltuieli directe        | lei     |
| Asigurare sociala         | 24,00 % |
| Transportare materialelor | 4,00 %  |
| Cheltuieli de depozit     | 2,00 %  |
| Cheltuieli de regie       | 14,50 % |
| Beneficiu de deviz        | 6,00 %  |

**Total deviz:**

Intocmit \_\_\_\_\_ ()  
 (funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ ()  
 (funcția, semnătura)