

**Retele exterioare de alimentare cu
apa pentru satul Ocnita-Tarani,
comuna Zorile, r-ul Orhei**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1
WinCmea

Lista cu cantitățile de lucrări № 2-2-1
Conexiuni individuale

| Nº crt. | Simbol norme si cod resurse | Denumire lucrărilor | Unitatea de măsură | Volum |
|---------|-----------------------------|---|--------------------|---------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| | | Capitolul 1. Lucrari de constructii Capitolul 1.1. Lucrari terasamente | | |
| 1 | TsC02B1 | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,2 - 0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II. | 100 m3 | 2,340 |
| 2 | TsA04B1 | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adinçime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adinçimea sapaturii 0-1,5 m teren mijlociu (доработка) | m3 | 11,700 |
| 3 | TsD01B | Imprastierea cu lopata a pamantului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamantul provenind din teren mijlociu | m3 | 54,000 |
| 4 | TsD04B | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv | m3 | 54,000 |
| 5 | TsD02A1 | Imprastierea pamantului afinat 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 | 1,920 |
| 6 | 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 | 1,920 |
| | | Capitolul 1.2. Montarea tevilor si armaturilor | | |
| 7 | SD01A | Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2"-Robinet cu bila d=15 mm | buc | 116,000 |
| 8 | SD12A | Suapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind | buc | 58,000 |

| | | | | |
|----|-------------------|--|-----|---------|
| | | diametrul 3/4" - 1"-Supapa de retinere d=15 mm | | |
| 9 | | Set racord olandez I d=15 mm | buc | 58,000 |
| 10 | | Set racord compresiune FI d=20/15 mm | buc | 58,000 |
| 11 | AcA52A | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului- Conducta PEHD RC SDR17 PE100 PN10 d=20 mm | m | 600,000 |
| 12 | | Banda de avertizare apa cu fir sinusoidal din inox 0.4 mm | m | 600,000 |
| 13 | AcF11C | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei | m | 600,000 |
| 14 | AcF12A | Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru 50-110 mm | m | 600,000 |
| | | Capitolul 2. Montarea utilajului | | |
| 15 | SE56A k=0.2 manop | Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"-Filtru de apa din alama Y d=15 mm | buc | 58,000 |
| 16 | AcB03A | Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, la brasamentele de plumb, avind diametrul de 20 mm.-Contor de apa VLF-R-Universal 15(3/4)-1.5-110 D=15 lucrari | buc | 58,000 |
| | | Capitolul 3. Utilaj | | |
| 17 | Pret de piata | Filtru de apa din alama Y d=15 mm | buc | 58,000 |
| 18 | Pret de piata | Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, la brasamentele de plumb, avind diametrul de 20 mm.-Contor de apa VLF-R-Universal 15(3/4)-1.5-110 D=15 | buc | 58,000 |

Proiectant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.