

**Проектир. сетей и сооружений
канализации
г.Твардица,Таракл. р-
на.(Actualizarea proiectului de
executie cu delimitarea in trei
sectoarea separate) N940-P/7-
CE.SU2**

Formular Nr.1
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**Lista cu cantitațiile de lucrări № 2-1-7-1
Участок N7. Retele exterioare de canalizare. Басейн SPC N1**
(denumirea lucrări)

| № 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 | 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 | 100 m3 | 15,700 |
| 2 | TsA20B | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu | m3 | 49,000 |
| 3 | TsA16E1 | Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu | m3 | 10,600 |
| 4 | AcF03A | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip. /Песчаная подготовка/ | m3 | 84,000 |
| 5 | AcF03A | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip. /Супесч.грунт под а/б покрытием/ | m3 | 5,210 |
| 6 | 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 (Grunt deplasat) | 100 m3 | 2,340 |
| 7 | TsI50E | Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 5 km | t | 397,000 |
| 8 | TsC51B | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II | 100 m3 | 2,340 |
| 9 | TsD01B | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu | m3 | 393,000 |
| 10 | 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 | 393,000 |
| 11 | TsD02A1 | Imprastierea pamintului 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 | 10,020 |
| 12 | 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 executandu-se din pamint coeziv | 100 m3 | 10,020 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|---------------|---|-----|-----------|
| 13 | TsF01D | Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 2,01...4 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (10% din volumul total-9098m2) | m2 | 455,000 |
| 14 | TsF01D | Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 2,01...4 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (90% din volumul total-9098m2-numai manopera) | m2 | 4 097,000 |
| | | Capitolul 1.2. Conducte si accesorii | | |
| 15 | AcA07B | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC SN4 d160 mm | m | 1 225,000 |
| | | Capitolul 1.3. Camine de canalizare | | |
| 16 | AcE13A | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Бетон B15 на лоток-16.62м3) | m3 | 22,360 |
| 17 | Pret de piata | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КИД-10 (0,18 m3) | buc | 37,000 |
| 18 | Pret de piata | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine КИ-10-6 (0,16 m3) | buc | 14,000 |
| 19 | Pret de piata | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine КИ-10-9 (0,24 m3) | buc | 30,000 |
| 20 | Pret de piata | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КИП1-10-1.(0,1 m3) | buc | 37,000 |
| 21 | Pret de piata | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem КИО-1(0,02 m3) | buc | 53,000 |
| 22 | Pret de piata | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem КИ7-3(0,06 m3) | buc | 30,000 |
| 23 | Pret de piata | Capacul cu rama din fonta tip L | buc | 37,000 |
| 24 | CD50A | Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m | m3 | 0,170 |
| 25 | Pret de piata | Scara | kg | 444,000 |
| 26 | IzD10A | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv | t | 0,444 |
| 27 | DA06A1 | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Отмостка шир. 0,5м (Люк легкий -43шт) | m3 | 4,070 |
| 28 | DE12C | Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm Pereu | m2 | 40,700 |
| | | Capitolul 1.4. Demolarea si reconditionarea Capitolul 1.4.1. Drumul din asfalt (L=5m) | | |
| 29 | DC04B | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri | m | 10,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|---------|--|--------|-------|
| 30 | DI109 | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic | m3 | 0,500 |
| 31 | TsC03C1 | 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. III | 100 m3 | 0,010 |
| 32 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta (K=0,5 на ст-тъ щѐбня) | m3 | 0,630 |
| 33 | DB19G | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica | m2 | 3,500 |
| 34 | DB19E | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica | m2 | 3,500 |

Proiectant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.