

**Resistemizarea si amenajare
terenului (nr. cad/
01002123781) badiacent
blocurilor de locuinte din str.
Academiei, 8-10**

Formular Nr.1
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

Lista cu cantitățile de lucrări № 3

| № crt. | Simbol norme si cod resurse | Denumire lucrărilor | Unitatea de măsură | Volum |
|--------|-----------------------------|--|--------------------|-------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| | | Capitolul 1. Lucrari de constructie | | |
| 1 | TsC02D1 | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II | 100 m3 | 0,038 |
| 2 | TsC02B1 | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II | 100 m3 | 0,037 |
| 3 | TsA20B | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu | m3 | 0,500 |
| 4 | TsI50B5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km (3,8m3*1,7t/m3) | t | 6,460 |
| 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 | m3 | 0,300 |
| 6 | AcE51B | Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 80 mm (Врезка в существующий трубопровод из стальных труб) | piesa | 1,000 |
| 7 | AcA52A | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. (teava SDR17 PE100 PN10, D63) | m | 2,000 |
| 8 | AcE11A | Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana | m3 | 1,265 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|---------|---|-----|-------|
| 9 | AcE11A1 | 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 KИ-O1) | buc | 1,000 |
| 10 | AcE11A1 | 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 KИ-15-9a) | buc | 1,000 |
| 11 | AcE11A1 | 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 KИ-15-6) | buc | 1,000 |
| 12 | AcE11A1 | 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 KИП-15-1) | buc | 1,000 |
| 13 | AcE11A1 | 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 KИД-15) | buc | 1,000 |
| 14 | AcE11A1 | 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. (Capacul cu rama din fonta* тип Л) | buc | 1,000 |
| 15 | AcE11A1 | 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. (Scara cu vanguri din otel L=1.5m* 15kg/m=22,5kg) | buc | 1,000 |
| 16 | CN21B | Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul | m2 | 0,700 |
| 17 | SA34G | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 4" (toc L=0.5m, D90) | buc | 2,000 |
| 18 | AcA21A | Imbinarea tevilor mufate, din PVC, cu mufa din fonta, cu flanse tip CS 39-77, avind diametrul de 50 mm (adaptor flanta larga foleranta D-50) | buc | 2,000 |
| 19 | AcA31A | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau | buc | 4,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|--------|--|--------|--------|
| | | pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm - Flansa din otel pentru sudura D50 | | |
| 20 | AcB01A | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Vana cu flanta D50) | buc | 2,000 |
| 21 | AcB01A | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Filtru cu flanta D50) | buc | 1,000 |
| 22 | AcB01A | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Clapeta refsibil cu flanta D50) | buc | 1,000 |
| 23 | | Surub M16x50 | buc | 24,000 |
| 24 | | Surub M16x50 | buc | 24,000 |
| 25 | | Saiba plata M 16 | buc | 24,000 |
| 26 | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (reductie D20x50) | buc | 2,000 |
| 27 | 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 | 4,200 |
| 28 | TsD05A | 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 necoeziv | 100 m3 | 0,042 |
| 29 | AcF11C | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei | m | 2,000 |
| 30 | AcF12A | Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm | m | 2,000 |
| | | Capitolul 2. Lucrari de montare | | |
| 31 | AcB12A | Montarea pe conducta executata din otel a unui contor de apa, cu palete, a unui robinet de linie | buc | 1,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|---|--|-----|-------|
| | | cu descarcare, din bronz, la bransamente, cu diametrul de Dn=20 mm | | |
| | | Capitolul 3. Utilaj | | |
| 32 | | Contor de apa D20mm | buc | 1,000 |

N.Todorova

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.