

**Lucrări de construcție a apeductului din
zona nouă or. Sîngera - s.Revaca.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1
WinCmeta

**Lista cu cantitățile de lucrări nr. 2
Bransamente la rețeaua de apă din satul Revaca**

Nr crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Lucrari de terasamente		
1	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	16,70
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	83,50
3	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. (Astuparea manuala, H= 0.3 m)	m3	385,20
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. (Compactarea manuala)	m3	385,20
5	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	13,58
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	13,58
7	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. (Astuparea manuala, H= 0.3 m)	m3	10,00
		Capitolul 2. Conducte si accesotii		
8	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. (Conducta, PE100, PN10, SDR17, D=25 mm)	m	3 210,00
9	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei. (Conducta, PE100, PN10, SDR17, D=25 mm)	m	3 210,00
10	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe,	buc	127,00

1	2	3	4	5
		teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Piesa de bransare, D=160 mm - 1")		
11	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. (Piesa de bransare, D=63 mm - 1")	buc	194,00
12	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. (Racord compresiune FE, D=25 mm x 1")	buc	321,00
13	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. (Racord compresiune FE, D=25 mm x 1/2")	buc	321,00
14	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1". (Robinet apa tip FI-FE cu sfera, D=1/2")	buc	321,00
15	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2". (Filtru "Y", D=1/2")	buc	321,00
16	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare. (Niplu, D=1/2")	buc	321,00
17	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1". (Supapa de sens, D=1/2")	buc	321,00
18	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm. (Apometru pentru apa rece, D=1/2")	buc	321,00
		Capitolul 3. Executarea caminelor Capitolul 3.1. Terasamente		
19	TsA02E	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	567,00
20	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. (Astuparea)	m3	315,00
21	TsD04A	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 necoeziv	m3	315,00
22	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	252,00
		Capitolul 3.2. Montarea caminelor		
23	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa	m3	173,34

1	2	3	4	5
		circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana		
24	AcE10A1	Placi prefabricate pt. camine KII/I-10 (0,18 m3)	buc	321,00
25	AcE10A1	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	321,00
26	AcE10A1	Placi prefabricate pt. camine KII/I-10-1(0,10 m3)	buc	321,00
27	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. (Inel de reazem KII/O-1(0,02 m3))	buc	321,00
28	AcE11B1	Capac din compozit, D=700 mm. Teren necarosabil	buc	321,00
29	IC44B k=0.7	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2 1/2" - 4". (Piesa de trecere din PVC, L=200 mm D=50 mm)	buc	321,00

Primar

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Popa Valeriu

