

**Extinderea sistemului de canalizare din
s.Sipoteni, r-ul.Calarasi. a.2020**

Formular Nr.1
WinCmeta2000

(denumirea obiectivului)

Lista cu cantitațiile de lucrări № 2-1-1

Deviz-oferta № 2-1-1

Rețele exterioare de canalizare

(denumirea lucrări)

№ 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	
		Capitolul 1. Lucrari de constructii.					
		Capitolul 1.1. Rețele exterioare canalizare gravitacionala					
		Capitolul 1.1.1. Lucrari de terasament					
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	41,615			
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	208,075			
3	TsF17A	Consolidarea peretilor excavatilor cu panouri din scinduri, la pamint in soluri instabile si umede, latimea: pina la 1,5 m	100 m3	5,670			
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	287,000			
5	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	861,000			
6	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	861,000			
7	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	33,005			
8	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	100 m3	33,005			

		executandu-se din pamint necoeziv			
9	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	100 m3	3,694	
10	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	609,510	
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	3,694	
Capitolul 1.1.2. Conducte si armaturi					
12	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm SN4	m	4 000,000	
13	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm SN8	m	100,000	
Capitolul 1.2. Camine					
Capitolul 1.2.1. Fintini din elemente din beton armat prefabricat.					
14	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	1,640	
15	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	100 m3	1,310	
16	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	215,980	
17	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,310	
18	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	32,400	
19	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	32,400	
20	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	1,316	
21	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui	100 m3	1,316	

		strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv				
22	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	m3	64,020		
23	Pret din 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 KLIJ-10 (0,18 m3)	buc	115,000		
24	Pret din 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 KLIJ-10-6 (0,16 m3)	buc	12,000		
25	Pret din 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 KLIJ-10-9 (0,24 m3)	buc	115,000		
26	Pret din 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 KLIJ11-10-1(0,1 m3)	buc	115,000		
27	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KLIJ-1(0,02 m3)	buc	115,000		
28	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,240		
29	Pret din piata	Capacul cu rama din fonta tip T	buc	115,000		
Capitolul 1.2.2. Fintini canalizare tip "Compact"						
30	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	0,290		
31	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	100 m3	0,240		
32	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	38,860		

33	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,240		
34	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	7,200		
35	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapatari orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	7,200		
36	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	0,220		
37	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	0,220		
38	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	m3	5,600		
39	Pret din 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 KIJ-10 (0,18 m3)	buc	20,000		
40	Pret din piata	Elemente pefabricate din PVC ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.1m. h=1.0m.	put	20,000		
41	Pret din piata	Elemente pefabricate din PVC ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.1m. (Baza camin inspectie PVC cu 1esire)	put	14,000		
42	Pret din piata	Elemente pefabricate din PVC ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.1m. (Baza camin inspectie PVC cu 3 esiri)	put	6,000		
43	Pret din piata	Elemente pefabricate din PVC ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.1m. (Piesa superioara reglabila pentru camine H=100-300)	put	10,000		
44	Pret din piata	Elemente pefabricate din PVC ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.1m. (Piesa superioara reglabila pentru camine H=100-600)	put	10,000		
	Pret din	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5				

45	piata	m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,1 m3)	buc	20,000		
46	Pret din piata	Capacul cu rama din fonta tip T	buc	20,000		
		Capitolul 1.3. Demolare si recondicionare. Capitolul 1.3.1. Drumul din pietris				
47	TsC03C1	Sapatara 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 (Снятие щебен. покрытия дороги)	100 m3	5,250		
48	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (K=0,5 на ст-тъ щебня)	m3	525,000		
		Cheltuieli directe	lei			
		Fondul social		22,50 %		
		Transport material		4,00 %		
		Cheltuieli depozitare		2,00 %		
		Total		100,00 +		
		Cheltuieli de regie		14,50 %		
		Total		100,00 +		
		Beneficiu de deviz		6,00 %		

Total:

Total deviz:

L.S.

L.S.

Proiectant

Ofertant

(Cefranov A)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



Investitor

Primăria com. Sopoteni
Primar V. Popo ()