

(denumirea obiectivului)

Lista cu cantitațile de lucrări № 60/21-6-1

Deviz-oferta № 60/21-6-1

Retele exterioare de alimentare cu apa si 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. Apeduct -A1- Capitolul 1.1. Lucrari de constructie Capitolul 1.1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II	100 m ³	0,11		
2	TsA20B	Sapatura manuala de pământ, în taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, în teren mijlociu	m ³	0,33		
3	AcF03A	Umpluturi în șanțuri la conductele de alimentare cu apă sau canalizare, ca substrat, strat de protecție, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pământ nisipos	m ³	2,40		
4	TsD02A1	Împrăștierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în șatruri cu grosimea de 15-20 cm	100 m ³	0,05		
5	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în șatruri succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se din pământ coeziv	100 m ³	0,05		
6	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv împingerea pământului pînă la 10 m, în teren catg. I (nivelarea solului deplasat)	100 m ³	0,06		
		Capitolul 1.1.2. Tevi și armături				
7	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apă montată în șanț, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. (PE100 SDR17 PN10 D40x3mm)	m	12,00		
8	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanice (însurubare). Îmbinare mecanică între teava și fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevilă avînd diametrul de 50-110 mm. (piesa de bransare întărită D50/40mm)	шт.	1,00		
9	AcA53A	Montarea fittingurilor prin	шт.	1,00		

1	2	3	4	5	6	7
		electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. (racord electrosudabil D40mm)				
10	SA34G	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 4" (racord din otel L=200mm D108mm)	шт.	3,00		
11	AcE50A	Racordarea la conducta existenta avind diametrul tubului de 50/40 mm	piesa	1,00		
12	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	12,00		
		Capitolul 1.1.3. Nod apometric - 1 buc.				
13	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" (robinet cu sfera D15)	шт.	1,00		
14	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" (robinet cu sfera D32mm)	шт.	2,00		
15	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" (supapa de sens cu arc D32mm)	шт.	1,00		
		Capitolul 1.1.4. Camine				
16	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	1,24		
17		Elemente din beton armat prefabricat, КЦД-15	шт.	1,00		
18		Elemente din beton armat prefabricat, КЦ-15-6	шт.	2,00		
19		Elemente din beton armat prefabricat, КЦП1-15-1	шт.	1,00		
20		Elemente din beton armat prefabricat КЦ0-1	шт.	3,00		
21		Capatul din fonta T	шт.	1,00		
22		Scara cu vanguri din otel C-03	шт.	1,00		
23	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,01		
24	RpAcF38A	Demolarea portiunilor deteriorate ale caminelor de vizitare circulare din elemente prefabricate din beton la canale cu adincimea de 2-4 m (КЦП1-10-1 -1шт;КЦ0-1-2шт;КЦ10-9 -1шт; КЦД-10 -1 шт)	m3	0,56		
25	AcE07C k=0.8	Demontarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B	шт.	39,00		
		Capitolul 1.1.5. Demolarea si				

1	2	3	4	5	6	7
		restabilirea dalei ,latimea b=0.7m L=8.5m				
26	DG03A	Desfacerea de trotuare din dale de beton sau bazalt, montate pe beton	m2	5,95		
27	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (h=0.1m)	m3	0,60		
28	DE13B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat	m2	5,95		
		Cheltuieli directe	lei			
		Transport materialov	10,00 %			
		Cheltuieli de depozitare	2,00 %			
		Asigurari sociale si medicale	24,00 %			
		Total	100,00 +			
		Cheltuieli de regie	14,50 %			
		Total	100,00 +			
		Beneficiu de deviz	6,00 %			
		Capitolul 1.2. Costul utilajului				
29		Apometru apa rece cu transmiterea datelor la distanta D15mm	шт.	1,00		
30		Filtru de apa DN32 ,tip Y	шт.	1,00		
		Cheltuieli directe	lei			
		Cheltuieli de depozitare	1,20 %			
		Capitolul 1.3. Lucrari de montare				
31	SE58A	Contoare de apa rece , avind diametrul de -15.mm	шт.	1,00		
32	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	шт.	1,00		
		Cheltuieli directe	lei			
		Asigurari sociale si medicale	24,00 %			
		Total	100,00 +			
		Cheltuieli de regie	76,00 %			
		Total	100,00 +			
		Beneficiu de deviz	6,00 %			
		Capitolul 2. Canalizare -C1-				
		Capitolul 2.1. Lucrari de constructie				
		Capitolul 2.1.1. Lucrari de terasamente				
33	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	0,24		
34	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,75		
35	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	0,23		

1	2	3	4	5	6	7
36	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	0,23		
37	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (nivelarea solului deplasat)	100 m3	0,01		
		Capitolul 2.1.2. Tevi si armaturi				
38	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC SN4, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm	m	27,50		
39	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC SN4, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	m	4,00		
40	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat (racordarea)	шт.	1,00		
		Capitolul 2.1.3. Camine				
41	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, in teren fara apa subterana	m3	0,46		
42	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat KЦД-10	шт.	1,00		
43	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat KЦ-10-6	шт.	1,00		
44	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat KЦП-1-10-1	шт.	1,00		
45	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat KЦ0-1	шт.	1,00		
46	AcE13A1	Capatul din fonta T	шт.	1,00		
47	AcE12B1	Scara cu vanguri din otel	шт.	1,00		
48	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,13		
49	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	55,00		
		Capitolul 2.1.4. Demolarea si restabilirea dalei ,latimea b=0.8m L=8.5m				
50	DG03A	Desfacerea de trotuare din dale de beton sau bazalt, montate pe beton	m2	6,80		
51	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (h=0.1m)	m3	0,68		
52	DE13B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat	m2	6,80		
Cheltuieli directe			lei			
Transport materialov			10,00 %			

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de depozitare	2,00 %			
		Asigurari sociale si medicale	24,00 %			
		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

(Bognibova L.)

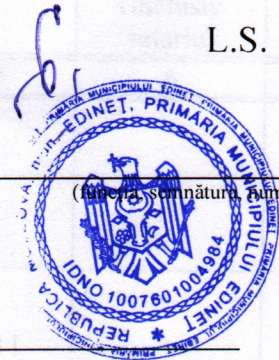
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

APROBAT:

L.S.

Investitor



1		Lucrari de				
2	TsA20B	Suparura intermedie de paturi, in				
3	AcF03A	Umplutura in santuri la conductele de				
4	TsD02A1	excavatie cu buldozer pe tractor cu	100 m3		0,05	
5	TsD05B	excavatie udarea fierului strat in parte	100 m3		0,05	
6	TsC19A1	excavatie mecanica cu buldozer pe	100 m3		0,06	
7	ACA52A	Capitulul 1.1.2. Tevi si armatori	m		12,00	
8	ACA54B	Montarea fitingurilor mecanice	prt.		1,00	
9	ACA53A	Montarea fitingurilor pnv	prt.		1,00	