

**Construcția rețelelor de alimentare cu apă și  
canalizare în com. Albota de Sus, r-nul Taraclia.  
Etapa I - Alimentarea cu apă a s. Rosita și s. Sofievca**  
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1

**Lista cu cantitățile de lucrări № 2-2-2  
Deviz-oferta № 2-2-2**

**Rezervor suprateran de apă V=50m<sup>3</sup> (2buc). Lucrări tehnologice. Platforma B**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Capitolul 1. Valoarea utilajului</b>				
1	Pret de piață	Hidrant subteran PN10 d80mm H=1.0m	buc	2,00		
2	Pret de piață	Indicator hidrant de incendiu	buc	2,00		
Прямые затраты			Lei			
Cheltuieli de depozit			1,20 %			
<b>Total Capitolul 1. Valoarea utilajului</b>						
		<b>2. Capitolul 2. Lucrări de montare</b>				
3	AcB06B	Montarea hidranților de incendiu suprateran pe poziție existentă, având diametrul de Dn=65-80 mm	buc	2,00		
4	AcF09A	Placă indicatoare montată la cămine, rezervoare sau alte construcții și instalații pentru alimentare cu apă și canalizare	buc	2,00		
Прямые затраты			Lei			
Asigurarea socială și medicală			24,00 %			
Cheltuieli de transport			4,00 %			
Cheltuieli de aprovizionare-depozitare			2,00 %			
Total			100,00 +			
Cheltuieli de regie			76,00 %			
Total			100,00 +			
Beneficiu			6,00 %			
<b>Total Capitolul 2. Lucrări de montare</b>						
		<b>3. Capitolul 3. Lucrări de</b>				

1	2	3	4	5	6	7
		<b>constructii</b> <b>3.1. Capitolul 3.1. Lucrari terasamente</b>				
5	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	1,76		
6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	10,00		
7	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 (Grund deplasat)	100 m3	0,41		
8	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta 2 km	t	69,20		
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,41		
10	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	1,45		
11	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	1,45		
<b>Total Capitolul 3.1. Lucrari terasamente</b>						
		<b>3.2. Capitolul 3.2. Conducte si accesorii</b>				
12	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d90mm triplustrat (A1)	m	30,00		
13	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d90mm triplustrat (A2)	m	19,00		
14	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d90mm triplustrat (A9)	m	21,00		
15	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d90mm triplustrat (A11)	m	10,00		
16	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din	m	64,00		

1	2	3	4	5	6	7
		polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d90mm triplustrat (A12)				
17		Banda de avertizare	m	144,00		
18	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	144,00		
19	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	144,00		
20	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Tub de protectie PVC SN8 L=200mm d200mm	buc	11,00		
21	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d80/80mm	buc	5,00		
22	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d80mm	buc	10,00		
23	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d90/80mm	buc	11,00		
24	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu egal din PEHD RC PE100 PN10 d90/90mm	buc	5,00		
25	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d90mm	buc	11,00		
26	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 d90mm	buc	11,00		
27	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Beton monolit B 7.5	m3	0,75		
28	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Beton B20 (pentru sprijine coturi)	m3	1,50		
29	RpAcH11 C	Spalarea si dezinfectarea rezervoarelor inchise si deschise sau a puturilor de alimentare cu apa, executate cu cloramina prin umplerea rezervoarelor (2buc) K=0.5 la materiale	m3	100,00		
<b>Total Capitolul 3.2. Conducte si accesorii</b>						

1	2	3	4	5	6	7
		<b>3.3. Capitolul 3.3. Supapa de sens d80mm -2buc</b>				
30	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Supapa de sens d90mm	kg	16,00		
31	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a conformatiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a conformatiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,016		
32	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevelor, Flansa sudabila din otel d80mm	buc	2,00		
33	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d90/80mm	buc	2,00		
<b>Total Capitolul 3.3. Supapa de sens d80mm -2buc</b>						
		<b>3.4. Capitolul 3.5. Camine circulare</b>				
34	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 (Beton M100 pentru masiv ancoraj=0.15m3)	m3	6,92		
35	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana (Beton M100 pentru masiv ancoraj=0.0m3)	m3	3,53		
36	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 KIИ-15 (0,38 m3)	buc	4,00		
37	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIИ-20 (0,59m3)	buc	1,00		
38	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 KIИ-15-6a (0,20m3)	buc	4,00		
39	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	buc	4,00		

1	2	3	4	5	6	7
		KI1-15-9 (0,4 m3)				
40	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KI1-20-6a (0,29 m3)	buc	1,00		
41	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KI1-20-9 (0,59m3)	buc	1,00		
42	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 KI11-15-1(0,27 m3)	buc	2,00		
43	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 KI12-15-1(0,27m3)	buc	2,00		
44	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 KI11-20-1(0,51m3)	buc	1,00		
45	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 KI10-1(0,02 m3)	buc	5,00		
46	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 dereazem KI17-3(0,06 m3)	buc	5,00		
47	Pret de piata	Capac din fonta ductila B-125	buc	1,00		
48	Pret de piata	Capac din fonta ductila C-250	buc	4,00		
49		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	104,32		
50		Scara 5 buc C-2	kg	85,40		
51	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 clorcauciu, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,19		
52	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu	m3	0,44		

1	2	3	4	5	6	7
		balast Piereu				
53	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 Piereu	m3	0,22		
<b>Total Capitolul 3.5. Camine circulare</b>						
Прямые затраты			Lei			
Asigurarea sociala si medicala			24,00 %			
Cheltuieli de transport			4,00 %			
Cheltuieli de aprovizionare-depozitare			2,00 %			
Total			100,00 +			
Cheltuieli de regie			14,50 %			
Total			100,00 +			
Beneficiu			6,00 %			
<b>Total Capitolul 3. Lucrari de constructii</b>						

**Total deviz:**

L.S.

L.S.

Proiectant

Ofertant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

()

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**APROBAT:**

L.S.

Investitor

()