

**Construcția sistemului de
alimentare cu apă a
com. Cuhureștii de
Sus, Cuhureștii de Jos, r-1
Florești. №02/16**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1
WinCmeta

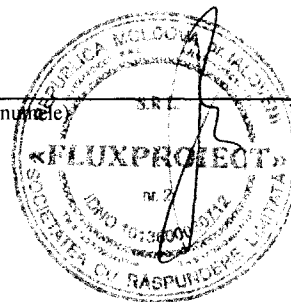
Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-1

№ crt.	Simbol norme și cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Foraj orizontal 8 buc L=12m		
1	GD60A	Montarea și demontarea instalației de foraj, a sabelor și a largitoarelor, pentru conducte având diametrul pînă la 125 mm	buc	8,000
2	GD59A	Pozarea conductei de protecție, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat în teren normal, pentru conducte având diametrul pînă la 125 mm	m	96,000
3	AcF13A	Incastrarea capetelor cu bitum și cilti bituminati la tuburile de protecție cu diametrele: 150 mm	buc	22,000

Proiectant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.



Proiectant
Corespondent F7

**Constructia sistemului de
alimentare cu apa a comunilor
Cuhulestii de Sus, Cuhulestii de
Jos, r-nul Floresti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1
WinCmeta

Lista cu cantitațile de lucrări № 2/16

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		1. Camine cu reglatoare		
		1.1. Valoarea utilajului		
1	Pretul furnizorului	Reductor de presiune pentru apa, Dn. 100 mm	buc	2,00
2	Pretul furnizorului	Filtru pentru apa, Dn. 100 mm	buc	2,00
		1.2. Lucrari de montare		
3	IA41B	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 100 mm	buc	2,00
4	IA41B	Filtru pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 100 mm	buc	2,00
		1.3. Lucrari de constructii		
		1.3.1. Lucrari de terasamente		
5	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	0,34
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	2,60
7	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. (вЪггесн. грунт)	100 m3	0,16
8	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t	30,40

[Signature]
Corespondent F7

1	2	3	4	5
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,16
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	0,12
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	0,12
		1.3.2. Conducte si accesorii		
12	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului	m	10,00
13	AcA53A	Montarea fittingurilor prin 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. (Mufa EF d 50 mm)	buc	1,00
14	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	10,00
15	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	10,00
16	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, vana cu sertar cauciucat din fonta, Dn. 100 mm	buc	6,00
17	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, teu din fonta cu flanse, Dn. 100 mm	buc	4,00
18	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, capat flansa in ansamblu cu mufa, PE100, Dn. 110 mm	buc	4,00

1	2	3	4	5
19	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, mufa, PE100, Dn. 110 mm	buc	2,00
20	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, flansa libera, Dn. 110 mm	buc	6,00
21	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, cot din otel cu flanse, Dn. 100 mm	buc	4,00
22	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 108 mm	m	2,00
		1.3.3. Camine		
23	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	m3	4,70
24	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, KIJI-20	buc	2,00
25	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, KI-20-9	buc	2,00
26	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, KI-20-5	buc	2,00
27	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, KIPII-20-1	buc	2,00
28	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KIJO-1	buc	2,00
29	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KI-7-3	buc	2,00
30	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	m	2,40
31	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a	t	0,026

1	2	3	4	5
		confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv		
32		Capac cu rama din fonta, C250	buc	2,00
33	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, tub de protectie, PE100, SDR26, PN6, Dn. 160 mm, L=0.2 m, 4 buc.	m	0,80
34	RCsB21A k=4	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 x 4 = 20 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	4,00
35	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, (pereu)	m3	0,144

Proiectant

(functia, semnatura, numele, prenumele)

