

**Servicii de proiectarea a unei
fintini arteziene, sistemul de
canalizare si statiei de epurare
din s. Miclesti, r-nul Criuleni.
Obiect № 79/2016**

WinCmeta2000
Formular Nr.1

(denumirea obiectivului)

Lista cu cantitațiile de lucrări № 4-2-1 (n)

Deviz-oferta № 4-2-1 (n)

**Alimentarea cu energie electrica. Statie de epurare (poz. 1, 5) КЛ-0,4/0,23 кВ
(marca AEE)**

(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 constructie generale				
		Capitolul 1.1. Lucrari pentru fundament				
1	TsA16B 1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (разработка грунта вручную под фундамент)	m3	0,250		
2	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 (обратная засыпка грунта)	m3	0,250		
3	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	0,250		
4	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....(фундамент под КТП (бетон марки В 7,5)	m3	0,250		
5	pret	Бетон В 7,5	m3	0,250		
		Capitolul 1.2. Устройство козырька над щитом				
6	CE09B	Invelitori din placi ondulate cu ondule	m2	2,000		

1	2	3	4	5	6	7
		medii sau mari tip eternit (cu fibre celulozice sau cu fibre din azbest), la acoperisuri neizolate termic, fixate pe pane din lemn, executate pe suprafete mai mari de 40 mp.,inclusiv executarea paziilor, racordurilor la gurile de ventilatie etc. din tabla de 0,5 mm grosime si etansarea rosturilor. Scinduri rasinoase-conform proiectului (асбестоцементный лист для козырька)				
7	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (уголок для козырька)	kg	6,500		
		Capitolul 1.3. Прокладка футляра				
8	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (труба в траншее ПВХ 110)	1 km	0,008		
9	pret	Труба полиэтиленовая ПВХ-110мм	m	8,000		
		Capitolul 1.4. Земляные работы для прокладки кабеля				
10	TsA16B 1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (разработка грунта вручную,для электрических кабелей)	m3	3,500		
11	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(обратная засыпка траншеи для кабелей)	m3	3,500		
12	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(уплотнение грунта)	100 m3	0,035		
		Capitolul 1.5. Lucrari de terasamente pentru priza de pamint				
13	TsA16B 1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3	6,750		
14	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm	m3	6,750		

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
15	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	6,750		
Total			lei			
Asigurarea sociala						
Cheltuieli de transport						
Cheltuieli de depozit						
Total cheltuieli directe						
Cheltuieli de regie						
Total						
Beneficiu de deviz						
		Capitolul 2. Lucrari de montare				
16	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (ЯУЭ-0642)	buc	1,000		
17	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	4,000		
18	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (металл)	t	0,010		
19	pret	Металл	kg	10,000		
20	08-02-158-15	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2 (концевая заделка для кабеля)	buc	10,000		
21	pret	Концевая заделка для кабеля	buc	10,000		
22	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2 (кабель в трубе)	100 m	0,080		
23	08-02-412-10	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2 (кабель в трубе последующий)	100 m	0,080		
24	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg (кабель в траншее)	100 m	0,140		
25	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee (постель для кабеля)	100 m	0,020		

1	2	3	4	5	6	7
26	pret	Песок	m3	1,000		
27	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu (покрытие кирпичем кабеля в траншее)	100 m	0,020		
28	pret	Кирпич	buc	45,000		
29	pret	Кабель АПвзБбШп сеч. 5х6мм2	m	30,000		
30	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm (труба стальная водогазопроводная д=0мм ГОСТ3262-75*)	100 m	0,150		
31	pret	Труба стальная водогазопроводная д=40мм ГОСТ3262-75*	m	15,000		
32	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm (заземлитель вертикальный)	10 buc	0,900		
33	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm (заземлитель горизонтальный)	100 m	0,270		
34	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,160		
35	pret	Сталь круглая Ф20мм	m	70,000		
Total			lei			
Asigurarea sociala						
Cheltuieli de transport						
Cheltuieli de depozit						
Total cheltuieli directe						
Cheltuieli de regie						
Total						
Beneficiu de deviz						
		Capitolul 3. Utilaj				
36	pret	Ящик металлический ЯУЭ-0642	buc	1,000		
37	pret	Переключатель пакетный ППЗ-40	buc	1,000		
38	pret	Корпус пластиковый КМПн 2/7	buc	1,000		
39	pret	Выключатель автоматический ВА47-29/1/В3	buc	1,000		
40	pret	Сумеречный выключатель с фотореле	buc	1,000		
41	pret	Комплект шин 8/1	buc	1,000		

1	2	3	4	5	6	7
Total			lei			
Cheltuieli de depozit						

Total:

Total deviz:

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)