

**Constructia sistemului de
canalizare in com.Canania, r-ul
Cantemir**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Statia de pompare Nr.2.Retele electrice externe**

Valoarea de deviz 476 203,217 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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
		1. Lucrari de constructie				
1	33-04-027-4	Montarea substatiiilor de transformare de piloni, putere pina la 250 kVA: montarea utilajului (Монтаж мачтовой КТП)	buc	1,000	7 026,917 5 560,437	7 026,917 5 560,437
2	TsA16D1	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 foarte tare	m3	2,500	267,656 267,656	669,139 669,139
3	TsD19A	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu	m3	1,900	138,302 136,802	262,773 259,923
4	Pret de piata	Nisip	m3	0,700	294,994 0,000	206,496 0,000
5	Pret de piata	Caramida	m3	50,000	6,150 0,000	307,500 0,000
6	33-04-003-2	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea (Установка железобетонной опоры двухстоечной - CB10.5)	buc	2,000	2 872,563 671,263	5 745,126 1 342,526
7	33-04-	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri,	buc	1,000	3 797,667	3 797,667

1	2	3	4	5	6	7
	003-3	cu un singur picior cu doua proptele (Установка опоры трехстоечной - CB105)			1 028,987	1 028,987
8	pret de piata	Стойка CB-105	buc	7,000	2 562,500 0,000	17 937,500 0,000
9	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (Установка железобетонных опор одностоечных - CB95)	buc	1,000	743,116 322,886	743,116 322,886
10	Pret de piata	Стойка CB-95	buc	1,000	2 562,500 0,000	2 562,500 0,000
11	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	8,000	349,147 37,387	2 793,174 299,094
12	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	8,000	126,942 21,242	1 015,540 169,940
13	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 35 kV, de ancorare, volum pina la 0,2 m3 (Плита П-3и)	buc	5,000	258,590 84,120	1 292,951 420,601
14	33-04-009-4	Suspendarea in localitate nepopulata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm2, manual	1 km	0,065	6 912,154 5 506,062	449,290 357,894
15	pret de piata	Провод AC70-10 с огиновской	m	215,000	466,375 0,000	100 270,625 0,000
16	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	17,500	101,114 101,114	1 769,500 1 769,500
17	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	17,500	26,341 26,341	460,962 460,962

1	2	3	4	5	6	7
18	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Трубa ПЭ д=110мм)	1 km	0,001	77 301,000 11 301,000	77,301 11,301
Total			lei		147 388,077	
Asigurarea sociala si medicala			24,00 %		3 041,566	
Transportarea materialelor			4,00 %		5 000,015	
Total			100,00 +		155 429,658	
Cheltuieli de regie			10,50 %		16 320,114	
Total			100,00 +		171 749,772	
Beneficiu de deviz			3,00 %		5 152,493	
Total Lucrari de constructie					176 902,265	
Incluziv salariu					12 673,190	
		2. Lucrari de montare				
19	08-02-305-4	Traversa pe stilp	buc	4,000	96,995 34,838	387,979 139,351
20	pretul firmei	Traversa TM2	buc	1,000	34,680 0,000	34,680 0,000
21	Pretul firmei	Traversa TM6	buc	2,000	32,640 0,000	65,280 0,000
22	Pretul firmei	Traversa M2-10-SP 546454	buc	1,000	35,700 0,000	35,700 0,000
23	Pret de piata	Накладка ОГ2	buc	4,000	45,900 0,000	183,600 0,000
24	Pretul firmei	Накладка ОГ5	buc	2,000	33,660 0,000	67,320 0,000
25	pretul firmei	Bratara de stilp	buc	8,000	350,880 0,000	2 807,040 0,000
26	pretul firmei	Хамут X1	buc	3,000	17,340 0,000	52,020 0,000
27	pretul firmei	Хамут X7	buc	3,000	25,500 0,000	76,500 0,000

1	2	3	4	5	6	7
28	pretul firmei	Хамут X8	buc	1,000	16,320 0,000	16,320 0,000
29	pretul firmei	Хамут X16	buc	1,000	21,420 0,000	21,420 0,000
30	08-02- 305-2	Cîrlig de perete, simplu	buc	10,000	104,096 103,663	1 040,964 1 036,634
31	pretul firmei	Кронштейн У1	buc	3,000	34,680 0,000	104,040 0,000
32	pretul firmei	Кронштейн PA1	buc	2,000	45,900 0,000	91,800 0,000
33	pretul firmei	Кронштейн PA2	buc	1,000	51,000 0,000	51,000 0,000
34	pretul firmei	Вал привода PA3	buc	2,000	89,760 0,000	179,520 0,000
35	pretul firmei	Кронштейн PA4	buc	1,000	33,660 0,000	33,660 0,000
36	pretul firmei	Кронштейн PA5	buc	1,000	37,740 0,000	37,740 0,000
37	pretul firmei	Заземляющий проводник ЗП1	m	10,000	30,600 0,000	306,000 0,000
38	pretul firmei	Заземляющий проводник ЗП6	m	0,740	34,689 0,000	25,670 0,000
39	08-01- 052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1 (Изолятор подвесной ПС-70Е)	buc	13,000	43,091 39,086	560,186 508,121
40	pret de piata	Колпачиок К-6	buc	9,000	11,330 0,000	101,970 0,000
41	pret de piata	Крепление провода	buc	4,000	12,360 0,000	49,440 0,000

1	2	3	4	5	6	7
42	pret de piata	Зажим ПА	buc	18,000	11,330 0,000	203,940 0,000
43	pret de piata	Зажим ПС-2	buc	5,000	13,390 0,000	66,950 0,000
44	pret de piata	Зажим аппаратный А2А	buc	12,000	14,420 0,000	173,040 0,000
45	pret de piata	Зажим натяжной НБ-2	buc	6,000	21,630 0,000	129,780 0,000
46	pret de piata	Подвеска натяжная изолирующая	buc	9,000	25,750 0,000	231,750 0,000
47	pret de piata	Зажим поддерживающий ПГН-2-6	buc	1,000	33,990 0,000	33,990 0,000
48	pret de piata	Ушко однолоп. У1-7-16	buc	7,000	32,960 0,000	230,720 0,000
49	pret de piata	Звено промежуточное ПРТ-7	buc	8,000	56,650 0,000	453,200 0,000
50	pret de piata	Серьга СРС-7-17	buc	8,000	23,690 0,000	189,520 0,000
51	08-01-056-1	Deconector, tensiune pina la 10 kV, curent pina la 600 A	buc	1,000	249,877 236,217	249,877 236,217
52	08-01-055-1	Deconector cu o tija, tensiune pina la 10 kV, curent pina la 600 A	buc	3,000	101,228 90,918	303,684 272,754
53	08-01-001-1	Transformator cu trei faze de 35 kV, putere, kV A: 250	buc	1,000	4 158,505 1 911,825	4 158,505 1 911,825
54	M1H05B	Generator electric de curent continuu sau alternativ, montat pe fundatie de constructie normala sau cu lagare independente, cu statorul din una sau doua bucati, avind greutatea proprie de 0,7-4 tone	t	0,948	2 791,440 2 556,718	2 646,285 2 423,769

1	2	3	4	5	6	7
55	08-03-482-17	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RETELE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 1,2 t	buc	1,000	516,768 508,970	516,768 508,970
56	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	0,390	1 332,849 1 164,090	519,811 453,995
57	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,010	1 226,800 1 053,600	12,268 10,536
58	Pret de piata	Кабель АВБ6ШВ-1 5x25.0мм2	m	10,000	70,350 0,000	703,500 0,000
59	pret de piata	Кабель АВБ6ШВ-1 5x16.0мм2	m	15,000	80,850 0,000	1 212,750 0,000
60	pret de piata	Кабель ВБ6ШВ-1 3x2.5мм2	buc	5,000	24,150 0,000	120,750 0,000
61	pret de piata	Кабель КВБ6ШВ-1 7x1.0мм2	m	10,000	6,300 0,000	63,000 0,000
62	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,060	5 432,350 563,633	325,941 33,818
63	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	0,340	1 608,212 211,676	546,792 71,970
64	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,050	4 696,480 554,000	234,824 27,700
65	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m	0,340	2 771,626 288,897	942,353 98,225
66	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,560	1 486,189 1 053,629	832,266 590,032
67	pret de piata	Кабель АВВГ-1 4x25мм2	buc	2,000	50,400 0,000	100,800 0,000
68	pret de	Кабель АВВГ-1 5x25мм2	m	4,000	57,750	231,000

1	2	3	4	5	6	7
	piata				0,000	0,000
69	pret de piata	Кабель ВВГ -1 5x10мм2	m	10,000	32,550 0,000	325,500 0,000
70	pret de piata	Кабель ВВГ-1 3x2.5мм2	m	20,000	14,700 0,000	294,000 0,000
71	pret de piata	Кабель ВВГ-1 3x1.5мм2	m	20,000	12,600 0,000	252,000 0,000
72	08-02- 412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	1,200	660,008 572,697	792,009 687,237
73	08-02- 412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	0,900	559,662 476,682	503,696 429,014
74	08-02- 369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur	buc	1,000	164,155 155,495	164,155 155,495
75	08-02- 363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	1,000	322,208 289,748	322,208 289,748
76	08-03- 594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,020	28 215,700 9 856,500	564,314 197,130
77	pret de piata	Светильник СД218	buc	2,000	477,750 0,000	955,500 0,000
78	pret de piata	Лампа люминисцентная компакт.18Вт	buc	4,000	128,100 0,000	512,400 0,000
79	08-03- 572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000	buc	1,000	585,075 296,545	585,075 296,545
80	08-03- 575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	2,000	97,581 95,166	195,161 190,333

1	2	3	4	5	6	7
81	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	83,694 73,924	83,694 73,924
82	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc	1,000	245,630 197,130	245,630 197,130
83	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	1,000	97,580 95,166	97,580 95,166
84	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc	1,000	244,340 197,130	244,340 197,130
85	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	5,000	97,580 95,166	487,902 475,832
86	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	4,000	97,581 95,166	390,322 380,666
87	08-03-591-1	Interruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,010	3 561,100 3 356,300	35,611 33,563
88	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,010	3 975,500 3 670,700	39,755 36,707
89	pret de piata	Коробка ответвительная	buc	1,000	15,750 0,000	15,750 0,000
90	pret de piata	Коробка установочная	buc	1,000	14,700 0,000	14,700 0,000
91	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori	buc	1,000	142,487 121,507	142,487 121,507
92	08-02-370-2	Tablou pina la trei grupe, instalat in nisa soclului	buc	1,000	159,206 96,016	159,206 96,016
93	pret de piata	Переносной электрический фонарь с фкумулятором	buc	1,000	361,200 0,000	361,200 0,000
94	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,300	5 240,337	1 572,101 453,740

1	2	3	4	5	6	7
		(d=10mm)			1 512,467	
95	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=20mm)	100 m	0,700	5 168,907 1 512,466	3 618,235 1 058,726
96	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm ² (40x4mm)	100 m	0,600	6 520,525 1 809,862	3 912,315 1 085,917
97	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm ² (30x5mm)	100 m	0,050	6 882,960 1 809,860	344,148 90,493
98	08-02-406-1	Constructii metalice pentru tevi: scoabe sau constructii, tip "П"	t	0,040	87 048,225 22 687,000	3 481,929 907,480
99	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m	0,060	3 288,200 3 041,933	197,292 182,516
100		Металорукав Д=50мм	buc	6,000	162,750 0,000	976,500 0,000
101	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	0,050	3 099,420 2 498,120	154,971 124,906
102	pret de piata	Метал. коруѳ 200x50x2мм	m	5,000	92,400 0,000	462,000 0,000
103	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,550	2 176,789 2 022,285	1 197,234 1 112,257
104		Труба ПВХ Д=20мм	m	40,000	11,550 0,000	462,000 0,000
105		Труба ПВХ Д=25мм	m	15,000	11,550 0,000	173,250 0,000
106	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,400	3 218,977 2 922,967	1 287,591 1 169,187
107		Труба ПВХ Д=32мм	m	30,000	14,700 0,000	441,000 0,000
108		Труба ПВХ Д=40мм	m	10,000	34,650	346,500

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
109	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,100	3 589,760 2 617,080	358,976 261,708
110	pret de piata	Труба стальная Д=25мм	m	10,000	69,300 0,000	693,000 0,000
Total			lei		49 227,150	
Asigurarea sociala si medicala			24,00 %		4 493,758	
Transportarea materialelor			4,00 %		914,164	
Total			100,00 +		54 635,072	
Cheltuieli de regie			50,00 %		9 361,995	
Total			100,00 +		63 997,067	
Beneficiu			3,00 %		1 919,912	
Total Lucrari de montare					65 916,979	
Incluziv salariu					18 723,990	
		3. Utilaje				
111	pret de piata	Комплектная тран.подстанция мачтовая КТПМ-63/10/0.4(комплект)	buc	1,000	134 330,000 0,000	134 330,000 0,000
112	pret de piata	Трансформатор силовой маслянный ТМ-63-10/0.4кВ	buc	1,000	55,550 0,000	55,550 0,000
113	pret de piata	Разъединительный РЛНД1-10/400 с приводом ПРНЗ-10	buc	1,000	1 226,140 0,000	1 226,140 0,000
114	pret de piata	Однополюсный предохранитель-разъединитель CUT-OUT	buc	3,000	505,000 0,000	1 515,000 0,000
115	pret de piata	Выключатель нагрузки 4-х пол. ВН-324Р63А	buc	1,000	89,890 0,000	89,890 0,000
116	pret de piata	Шкаф учета BZUM-TF-01-100-01	buc	1,000	6 642,770 0,000	6 642,770 0,000
117	pret de piata	Выключатель - разъединитель 3-х пол. ВР 32-31 100А	buc	1,000	325,220 0,000	325,220 0,000
118	pret de	Автомат выключатель 3-х пол. ВА47-29.63.50А(С)	buc	2,000	113,120	226,240

1	2	3	4	5	6	7
	piata				0,000	0,000
119	pret de piata	Счетсик акт.энергии 380В.10-120А ZMR 110АСе	buc	1,000	5 176,500 0,000	5 176,500 0,000
120	pret de piata	Устройство автомат.переключения на резерв АВР-110А-100А-К-54	buc	1,000	558,250 0,000	558,250 0,000
121	pret de piata	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р63А	buc	1,000	89,320 0,000	89,320 0,000
122	pret de piata	Щит ЩМП-3-1 74 1Р54 раз.650х500х250мм	buc	1,000	2 379,160 0,000	2 379,160 0,000
123	pret de piata	Автомат выключатель трехпол. ВА47-29.40А(С)	buc	1,000	88,305 0,000	88,305 0,000
124	pret de piata	Автомат выключатель однопол. ВА47-29.10А(В)	buc	2,000	89,320 0,000	178,640 0,000
125	pret de piata	Диф.автомат.выключатель АВДТ32/2Р/10.16/10.30мА	buc	2,000	124,845 0,000	249,690 0,000
126	pret de piata	Выключатель нагрузки 4-хпол.ВН-32 4Р 20А	buc	1,000	79,170 0,000	79,170 0,000
127	pret de piata	Таймер цифровой ТЭ15	buc	1,000	799,820 0,000	799,820 0,000
128	pret de piata	Клемная коробка У614	buc	1,000	7,105 0,000	7,105 0,000
Total Utilaje						154 016,770
Incluziv salariu						0,000
Total			lei		396 836,014	
TVA			20,00 %		79 367,203	
Total deviz:						476 203,217
Incluziv salariu						31 397,180

