

**Apeductul de interconectare a
rețelelor orasenesti de apa potabila cu
apeductul Zagarancea - Cornesti**

Formular Nr.7

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2

Valoarea de deviz 102 975,68 Lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Echipament de forta				
1	TsA02E	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	7,5000	76,111	570,834
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	m3	7,5000	17,875	134,060
		Total Echipament de forta Inclusiv salariu				704,894 704,894
		1.2. Iluminarea terenului				
3	TsA02E	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	1,0000	76,111	76,111
4	CA03E	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de	m3	0,3000	1 131,273	339,382

1	2	3	4	5	6	7
		betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)				
5	CA08A	Betonarea buloanelor la fundatii de utilaje si stilpi metalici locasul avind dimensiunile de 70 x 70 x 200 mm	buc	4,0000	19,969	79,877
6	33-01-016-1	Montarea stlpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t	t	0,2000	23 220,555	4 644,111
7	Pret de piata	Pilon de metal H=7m,. CC 7m 89/187/4	buc	1,0000	3 079,190	3 079,190
8	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	0,7000	17,874	12,512
		Total Iluminarea terenului Inklusiv salariu				8 231,183 571,468
		Total	Lei			8 936,077
		Asigurari sociale si medicale	22,5 %			287,181
		Cheltuieli de transport	10 %			710,130
		Cheltuieli de regie	14,5 %			1 440,341
		Beneficiu de deviz	6 %			682,424
		Total				12 056,153
		Total Lucrari de constructii Inklusiv salariu				12 056,153 1 897,672
		2. Lucrari de montaj				
		2.1. Montaj echipament de forta				
9	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,0000	223,030	223,030
10	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,0000	224,972	224,972
11	08-03-526-8	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe podea,	buc	4,0000	484,904	1 939,616

1	2	3	4	5	6	7
		curent pina la 400 A				
12	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	11,0000	184,685	2 031,530
13	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc	1,0000	480,337	480,337
14	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta	buc	1,0000	109,404	109,404
15	08-03-534-1	Comutator universal protejat de praf si apa, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate sectii pina la 4	buc	2,0000	238,906	477,812
16	08-03-532-1	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie pe podea, cantitatea elementelor postului pina la 3	buc	2,0000	222,218	444,436
17	08-03-481-20	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RETELE ELECTRICE Masina de curent alternativ cu rotor scurtcircuitat, masa pina la 0,15 t	buc	4,0000	155,221	620,884
18	08-03-603-1	Cutie cu transformatori ЯТII 0,25	buc	1,0000	100,603	100,603
19	08-02-409-7	Teava ПBX pe constructiile montate, pe baza pardoselei, diametru pina la 40 mm	100 m	0,0300	2 309,300	69,279
20	08-02-409-8	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 80 mm	100 m	0,0400	2 311,925	92,477
21	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	0,0400	2 024,275	80,971
22	08-02-407-4	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 80 mm	100 m	0,0500	6 289,180	314,459
23	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,2400	2 795,900	671,016
24	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1	100 m	0,2400	1 477,092	354,502

1	2	3	4	5	6	7
		m, pina la: 1 kg in transee				
25	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,1600	1 232,106	197,137
26	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m	1,1600	1 443,413	1 674,359
27	08-02-158-14	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: 35 mm2	buc	26,0000	135,417	3 520,847
28	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	buc	4,0000	148,330	593,319
29	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,1500	20 832,493	3 124,874
30	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,0500	2 257,120	112,856
31	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,0800	10 197,137	815,771
32	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0400	2 116,725	84,669
33	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0600	2 567,783	154,067
34	08-03-545-1	Instalare cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm2, montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10 - Cutie legare la pamint	buc	10,0000	311,843	3 118,432
35	08-03-545-5	Cutie cu cleme, montata pe constructie pe perete sau coloana, pentru cabluri sau conductori, sectiune, pina la 10 mm2,	buc	15,0000	269,371	4 040,568

1	2	3	4	5	6	7
		cantitate cleme, pina la 4 - Cutii de montare				
36	08-02-409-2	Cablu-canal din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	1,1600	4 085,094	4 738,709
37	11-02-001-02	Dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 - Traductor de temperatura	buc	1,0000	92,751	92,751
		Total Montaj echipament de forta Inclusiv salariu				30 503,687 14 180,509
		2.2. Iluminarea terenului				
38	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0100	2 116,700	21,167
39	08-03-545-1	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm ² , montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10	buc	1,0000	311,843	311,843
40	08-02-363-1	Console sudate metalice, cantitate becuri: 1	buc	1,0000	259,764	259,764
41	08-02-369-3	Corp de iluminat cu becuri: cu mercur	buc	1,0000	128,589	128,589
42	08-03-525-1	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 25 A	buc	1,0000	216,132	216,132
43	08-01-080-2	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 6	buc	1,0000	105,691	105,691
44	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,0400	3 507,675	140,307
45	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 mm ²	100 m	0,1500	688,373	103,256
46	08-02-412-	Introducerea conductorilor in tevi	100 m	0,1500	492,867	73,930

1	2	3	4	5	6	7
	9	si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ²				
		Total Iluminarea terenului Inclusiv salariu				1 360,679 836,590
		2.3. Materiale ne calculate echipament de forta				
47	Pret de piata	Transformator coboritor ЯТП- 0,25	buc	1,0000	580,000	580,000
48	Рыночные цены	Cablu АВВГнг 5x95	m	16,0000	86,250	1 380,000
49	Рыночные цены	Cablu ВВГнг 5x2,5	m	20,0000	18,180	363,600
50	Рыночные цены	Cablu ВВГнг 3x2,5	m	79,0000	9,810	774,990
51	Рыночные цены	Cablu ВВГ 3x1,5	m	89,0000	6,600	587,400
52	Рыночные цены	Cablu КВВГнг 4x1,5	m	15,0000	90,850	1 362,750
53	Рыночные цены	Cablu АВБбШв 4x16	m	16,0000	52,250	836,000
54	Рыночные цены	Corp de iluminat ЛСП - 2x36	buc	3,0000	258,350	775,050
55	Рыночные цены	Corp de iluminat ЛПО 3018 - 1x36	buc	2,0000	113,640	227,280
56	Рыночные цены	Corp de iluminat С 360118 HF	buc	3,0000	650,000	1 950,000
57	Рыночные цены	Bec luminiscent ЛБ-36	buc	10,0000	15,900	159,000
58	Pret de piata	Felinar ДРО 2063Л	buc	1,0000	480,970	480,970
59	Pret de piata	Felinar PBO-42	buc	1,0000	318,180	318,180
60	Pret de piata	Intrerupator cu protectie BC10-1- 0	buc	2,0000	65,200	130,400
61	Pret de piata	Intrerupator cu protectie BC10-2	buc	2,0000	65,850	131,700
62	Pret de piata	Priza interioara	buc	6,0000	16,500	99,000
63	Рыночные цены	Cutie de legare la pamint KM40001	buc	10,0000	65,290	652,900
64	Рыночные цены	Cutie de montare KM12333	buc	5,0000	37,400	187,000
65	Рыночные цены	Cutie de legare pamint УП1101	buc	1,0000	72,500	72,500

1	2	3	4	5	6	7
		Total Materiale ne calculate echipament de forta Inklusiv salariu				11 068,720
		2.4. Materiale nu calculate iluminare teren				
66	Pret de piata	Intrerupator cu protectie de umezeala SSV3	buc	1,0000	38,400	38,400
67	Pret de piata	Terminale KE 10.1	buc	1,0000	14,200	14,200
68	Рыночные цены	Consola suport cu brat WGS 1,12/2,4/10	buc	1,0000	147,500	147,500
69	Pret de piata	Corp de iluminat cu lampa stradala LED tip ДКУ-02-120-0301-67Д	buc	1,0000	749,200	749,200
70	Pret de piata	Fir electric ПБ 1,5	m	30,0000	2,210	66,300
71	Рыночные цены	Foto rele ФР-2	buc	1,0000	303,990	303,990
72	Pret de piata	Intrerupator cu pachete DC10-1-0	buc	1,0000	63,000	63,000
73	Рыночные цены	Cutie de montare KM41233	buc	1,0000	32,200	32,200
		Total Materiale nu calculate iluminare teren Inklusiv salariu				1 414,790
		Total	Lei			44 347,876
		Asigurari sociale si medicale	22,5 %			3 378,847
		Cheltuieli de transport	10 %			2 617,095
		Cheltuieli de regie	76 %			11 412,995
		Beneficiu de deviz	6 %			3 705,409
		Total				65 462,222
		Total Lucrari de montaj Inklusiv salariu				65 462,222
		3. Utilaj				
		3.1. Dulap de dirijare ЦМП 3-074У2				
74	Pret de piata	Constructie metalica dulapului de control dim.650x500x220mm	buc	1,0000	747,500	747,500
75	Рыночные цены	Intrerupator cu pirghie BP 32И-35, I=250A	buc	1,0000	762,500	762,500
76	Pret de piata	Intrerupator automat tripolar BA 88-35, I=125A	buc	4,0000	1 075,800	4 303,200
77	Pret de piata	Intrerupator automat tripolar BA 47-29, I=1,6A	buc	1,0000	81,700	81,700

1	2	3	4	5	6	7
78	Pret de piata	Intrerupator automat unupolar BA 47-29, I=10A	buc	4,0000	68,350	273,400
79	Pret de piata	Intrerupator automat diferential АВТД32 С16А, 30mA	buc	3,0000	295,000	885,000
80	Pret de piata	Intrerupator automat tripolar BA 47-29, I=16A	buc	3,0000	55,000	165,000
81	Pret de piata	Dispozitiv de decuplare PH 47	buc	1,0000	291,700	291,700
82	Рыночные цены	Demaror КМИ 10911	buc	1,0000	112,500	112,500
83	Pret de piata	Siguranta PPC 6	buc	1,0000	57,000	57,000
84	Pret de piata	Comutator universal УП5312-С29	buc	1,0000	312,500	312,500
85	Рыночные цены	Buton de comanda КМЕ 011	buc	2,0000	18,150	36,300
		Total Dulap de dirijare ЩМП 3-074У2 Inclusiv salariu				8 028,300
		3.2. Diverse				
86	Pret de piata	Traducator de temperatura ДТКБ-44	buc	1,0000	184,250	184,250
		Total Diverse Inclusiv salariu				184,250
		Total	Lei			8 212,550
		Cheltuieli de depozitare	1 %			82,126
		Total				8 294,676
		Total Utilaj Inclusiv salariu				8 294,676

	Total	Lei	85 813,07
	TVA	20 %	17 162,61
	TOTAL		102 975,68
	Total deviz:		102 975,68

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Apeductul de interconectare a
rețelelor orasenesti de apa potabila cu
apeductul Zagarancea - Cornesti**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

Deviz local de resurse № 2

Valoarea de deviz 102 975,68 Lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 2:						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	266,2662	57,66	15 352,911
2.	7123010010200	Betonist	h-om	2,4300	57,66	140,114
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	13,7620	57,66	793,517
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	57,66	6,919
Total manopera						40 194,18

Materiale:

1.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	41 916,00	0,000
2.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0240	12 875,00	309,000
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0036	14 166,00	51,000
4.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0001	45 219,00	4,522
5.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0046	10 518,00	48,383
6.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0006	16 878,00	10,127
7.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0045	13 340,00	60,030
8.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3п", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0002	13 210,00	2,642
9.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0009	24 420,00	21,978
10.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	5,2006	38,70	201,262
11.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	3,3300	55,00	183,150
12.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	11,9700	45,91	549,541
13.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	67,9060	13,40	909,940
14.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,7908	90,00	71,172
15.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	67,9060	11,20	760,548
16.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0195	12 760,00	248,820
17.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,6020	375,00	225,750
18.	1019852	Vopsea	kg	2,7872	34,87	97,190
19.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	66,70	2,801
20.	110-9126	Placi metalice	buc	0,0000	47,70	0,000
21.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,0365	45,00	1,643
22.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,5060	110,50	55,913
23.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,2040	280,00	57,120
24.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2295	260,00	59,670
25.	201-9024	Stilpi din otel	t	0,2060	18 342,50	3 778,555

26.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,1160	18 342,50	2 127,730
27.	2320116200602	Benzina CO 90	l	0,2060	12,87	2,651
28.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4,1200	1,30	5,356
29.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	91,3500	1,30	118,755
30.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0022	950,00	2,090
31.	47	Transformator coboritor ЯТП-0,25	buc	1,0000	580,00	580,000
32.	48	Cablu АВВГНГ 5x95	m	16,0000	86,25	1 380,000
33.	49	Cablu ВВГНГ 5x2,5	m	20,0000	18,18	363,600
34.	50	Cablu ВВГНГ 3x2,5	m	79,0000	9,81	774,990
35.	5009030	Flanse	10 buc	1,2708	189,00	240,181
36.	5009031	Scoabe	10 buc	10,4040	39,00	405,756
37.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,0930	1 000,00	93,000
38.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,1200	3,55	0,426
39.	5009061	Fisa de izolatie	buc	35,7600	2,36	84,394
40.	5009062	Papuci de cablu	buc	112,9400	1,22	137,787
41.	5009070	Racordari	10 buc	2,3080	116,70	269,344
42.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	51,7200	23,50	1 215,420
43.	5009090	Profil de montaj	buc	0,0550	34,17	1,879
44.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0886	19 696,00	1 745,066
45.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	2,0100	1 291,66	2 596,237
46.	5009113	Prezoane	buc	16,3200	0,90	14,688
47.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,1632	416,20	67,924
48.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0147	24,70	0,363
49.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,2340	18,50	4,329
50.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,6285	24,66	40,158
51.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	8,5860	25,00	214,650
52.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1042	933,40	97,261
53.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0030	104,15	0,312
54.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0600	0,06	0,004
55.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	12 003,00	6,002
56.	51	Cablu ВВГ 3x1,5	m	89,0000	6,60	587,400
57.	52	Cablu КВВГ 4x1,5	m	15,0000	90,85	1 362,750
58.	53	Cablu АВБШВ 4x16	m	16,0000	52,25	836,000
59.	54	Corp de iluminat ЛСП - 2x36	buc	3,0000	258,35	775,050
60.	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,0012	17 550,00	21,060
61.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	4,5000	8,90	40,050
62.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	4,4592	100,00	445,920
63.	55	Corp de iluminat ЛПО 3018 - 1x36	buc	2,0000	113,64	227,280
64.	56	Corp de iluminat C 360118 HF	buc	3,0000	650,00	1 950,000
65.	57	Bec luminiscent ЛБ- 36	buc	10,0000	15,90	159,000
66.	58	Felinar ДРО 2063Л	buc	1,0000	480,97	480,970
67.	59	Felinar ПВО-42	buc	1,0000	318,18	318,180
68.	60	Intreupator cu protectie BC10-1-0	buc	2,0000	65,20	130,400
69.	61	Intreupator cu protectie BC10-2	buc	2,0000	65,85	131,700
70.	62	Priza interioara	buc	6,0000	16,50	99,000
71.	63	Cutie de legare la pamint KM40001	buc	10,0000	65,29	652,900
72.	64	Cutie de montare KM12333	buc	5,0000	37,40	187,000
73.	65	Cutie de legare pamint УП1101	buc	1,0000	72,50	72,500

74.	66	Intrerupator cu protectie de umezeala SVV3	buc	1,0000	38,40	38,400
75.	67	Terminale KE 10.1	buc	1,0000	14,20	14,200
76.	68	Consola suport cu brat WGS 1,12/2,4/10	buc	1,0000	147,50	147,500
77.	69	Corp de iluminat cu lampa stradala LED tip ДКУ-02-120-0301-67Д	buc	1,0000	749,20	749,200
78.	7	Pilon de metal H=7m., CC 7m 89/187/4	buc	1,0000	3 079,19	3 079,190
79.	70	Fir electric ПБ 1,5	m	30,0000	2,21	66,300
80.	71	Foto rele ФР-2	buc	1,0000	303,99	303,990
81.	72	Intrerupator cu pachete DC10-1-0	buc	1,0000	63,00	63,000
82.	73	Cutie de montare KM41233	buc	1,0000	32,20	32,200
83.	74	Constructie metalica dulapului de control dim.650x500x220mm	buc	1,0000	747,50	747,500
84.	75	Intrerupator cu pirghie BP 32И-35, I=250A	buc	1,0000	762,50	762,500
85.	76	Intrerupator automat tripolar BA 88-35, I=125A	buc	4,0000	1 075,80	4 303,200
86.	77	Intrerupator automat tripolar BA 47-29, I=1,6A	buc	1,0000	81,70	81,700
87.	78	Intrerupator automat unipolar BA 47-29, I=10A	buc	4,0000	68,35	273,400
88.	79	Intrerupator automat diferential АВТД32 C16, 30mA	buc	3,0000	295,00	885,000
89.	80	Intrerupator automat tripolar BA 47-29, I=16A	buc	3,0000	55,00	165,000
90.	81	Dispozitiv de decuplare PH 47	buc	1,0000	291,70	291,700
91.	82	Demaror КМИ 10911	buc	1,0000	112,50	112,500
92.	83	Siguranta PPC 6	buc	1,0000	57,00	57,000
93.	84	Comutator universal УИ5312-C29	buc	1,0000	312,50	312,500
94.	85	Buton de comanda KME 011	buc	2,0000	18,15	36,300
95.	86	Traducator de temperatura ДТКБ-44	buc	1,0000	184,25	184,250
Total materiale de constructii						57 948,91

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,8441	268,69	764,181
2.	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	0,6160	26,60	16,386
3.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,4428	26,60	118,178
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,4478	26,60	118,311
5.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	29,7300	26,60	790,818
6.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,6900	17,25	29,153
7.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	14,4703	17,30	250,336
8.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	122,00	26,840
9.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	19,26	4,237
10.	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	0,6140	268,69	164,976
11.	160601	Tractoare cu senile cu trolu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	0,8680	215,00	186,620
12.	161002	Automacara, 16 t	h-ut	0,2080	395,25	82,212
13.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,2144	268,69	57,607

14.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0054	247,50	1,337
15.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,1800	5,50	0,990
16.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0171	185,50	3,172
17.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,3920	26,60	90,227
18.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	3,1200	18,75	58,500
19.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,7180	18,25	159,103
20.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0750	309,00	23,175
21.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	2,1000	16,55	34,755
22.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,0585	215,00	657,578
23.	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	0,3700	215,00	79,550
Total utilaje de construcții						4 832,59

Total	Lei	85 813,07
TVA	20 %	17 162,61
TOTAL		102 975,68

Total deviz:

102 975,68

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Apeductul de interconectare a
rețelelor orasenesti de apa potabila cu
apeductul Zagarancea - Cornesti**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Echipament de forta				
1	TsA02E	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			76,111
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	57,66	76,11
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	m3			17,875
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
		1.2. Iluminarea terenului				
3	TsA02E	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			76,111
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	57,66	76,11
4	CA03E	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 131,273
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	57,66	236,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	300,0000	1,30	395,85
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7200	260,00	189,97
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6700	280,00	190,40
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	185,50	10,57
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	247,50	4,46
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	5,50	3,30
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	309,00	77,25
5	CA08A	Betonarea buloanelor la fundatii de utilaje si stilpi metalici locasul avind dimensiunile de 70 x 70 x 200 mm Material marunt (cherestea de rasinoase, cuie, benzina)=1,0300	buc			19,969
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,30	1,34
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0025	260,00	0,67
	2320116200602	Benzina CO 90	l	0,0500	12,87	0,66
6	33-01-016-1	Montarea stilpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t	t			23 220,555
	1	Muncitor	h-om	29,1200	57,66	1 679,06
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	41 916,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,0000	47,70	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	201-9024	Stilpi din otel	t	1,0300	18 342,50	18 892,77
	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	3,0800	26,60	81,93
	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	3,0700	268,69	824,88
	160601	Tractoare cu senile cu trolu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	4,3400	215,00	933,10
	161002	Automacara, 16 t	h-ut	1,0400	395,25	411,06
	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	1,8500	215,00	397,75
7	Pret de piata	Pilon de metal H=7m., CC 7m 89/187/4	buc			3 079,190
	7	Pilon de metal H=7m., CC 7m 89/187/4	buc	1,0000	3 079,19	3 079,19
8	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			17,874
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
		2. Lucrari de montaj				
		2.1. Montaj echipament de forta				
9	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			223,030
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	38,70	3,87
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	45,91	4,59
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	34,87	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	268,69	18,81
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	17,30	12,28
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	122,00	26,84
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	19,26	4,24
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	215,00	15,05
10	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			224,972
	1	Muncitor	h-om	2,8100	57,66	162,03
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	55,00	0,44
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	45,91	24,33
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	375,00	11,25
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	34,87	2,44
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,22	7,44
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	24,66	0,49
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛЦЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	100,00	7,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	268,69	1,07
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	18,75	1,12
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	16,55	6,29
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	215,00	0,86
11	08-03-526-8	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe podea, curent pina la 400 A	buc			484,904
	1	Muncitor	h-om	3,9300	57,66	226,60
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	38,70	2,71
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0070	55,00	0,39
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4760	45,91	21,85
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	90,00	1,80
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0260	375,00	9,75
	1019852	Vopsea	kg	0,0660	34,87	2,30
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	18 342,50	165,08
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,22	7,44
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	23,50	23,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	24,66	0,49
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛЦЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0660	100,00	6,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,0090	268,69	2,42

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	17,30	2,42
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2300	18,75	4,31
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3200	16,55	5,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	215,00	1,94
12	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			184,685
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	38,70	2,71
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	55,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	45,91	2,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	13,40	16,35
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	90,00	1,26
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	11,20	13,66
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	375,00	2,25
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	34,87	1,26
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	18 342,50	18,34
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,22	7,44
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	23,50	23,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	24,66	0,49
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	100,00	1,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	268,69	0,54
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	17,30	2,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	18,75	0,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	215,00	0,43
13	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc			480,337
	1	Muncitor	h-om	3,1700	57,66	182,78
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0800	38,70	3,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	55,00	0,11
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	45,91	17,12
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	13,40	16,35
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	90,00	1,26
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	11,20	13,66
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	375,00	4,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0390	34,87	1,36
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	18 342,50	55,03
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	23,50	23,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	24,66	0,76
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	25,00	152,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0240	100,00	2,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	268,69	1,61
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	17,30	2,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	18,75	0,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	215,00	1,29
14	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta	buc			109,404
	1	Muncitor	h-om	1,1300	57,66	65,16
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0021	13 340,00	28,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1400	45,91	6,43
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	268,69	5,37
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0050	26,60	0,13
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	215,00	4,30
15	08-03-534-1	Comutator universal protejat de praf si apa, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate sectii pina la 4	buc			238,906
	1	Muncitor	h-om	2,2900	57,66	132,04

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	38,70	2,71
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	55,00	0,11
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	45,91	2,30
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	13,40	16,35
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	90,00	1,26
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	11,20	13,66
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0010	375,00	0,38
	1019852	Vopsea	kg	0,0380	34,87	1,32
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	18 342,50	36,69
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	23,50	23,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	24,66	0,49
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0820	25,00	2,05
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0160	100,00	1,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	268,69	0,81
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	17,30	2,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	18,75	0,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	215,00	0,65
16	08-03-532-1	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie pe podea, cantitatea elementelor postului pina la 3	buc			222,218
	1	Muncitor	h-om	1,8700	57,66	107,82
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	38,70	2,71
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	55,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	45,91	2,30
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	90,00	1,80
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	375,00	2,25
	1019852	Vopsea	kg	0,0450	34,87	1,57
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0040	18 342,50	73,37
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	23,50	23,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	24,66	0,25
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	25,00	1,52
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	100,00	1,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	268,69	0,81
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0100	17,30	0,17
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	18,75	2,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	215,00	0,65
17	08-03-481-20	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA REELE ELECTRICE Masina de curent alternativ cu rotor scurtcircuitat, masa pina la 0,15 t	buc			155,221
	1	Muncitor	h-om	1,2100	57,66	69,77
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0800	38,70	3,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,8000	55,00	44,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0100	34,87	0,35
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,0600	1,22	3,73
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	23,50	23,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	24,66	0,76
	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,00031	17 550,00	5,26
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0040	100,00	0,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	268,69	0,54
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0900	17,30	1,56
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1100	16,55	1,82
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	215,00	0,43
18	08-03-603-1	Cutie cu transformatori ЯТП 0,25	buc			100,603
	1	Muncitor	h-om	1,4300	57,66	82,45
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	90,00	3,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,0200	268,69	5,37

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	18,75	4,88
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	215,00	4,30
19	08-02-409-7	Teava PIBX pe constructiile montate, pe baza pardoselei, diametru pina la 40 mm	100 m			2 309,300
	1	Muncitor	h-om	21,4000	57,66	1 233,93
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 166,00	47,23
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	13,40	163,47
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	11,20	136,63
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,4000	110,50	44,20
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	950,00	19,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	189,00	189,00
	5009070	Racordari	10 buc	2,0000	116,70	233,40
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	34,17	17,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	268,69	88,67
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,6000	18,25	65,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	215,00	70,97
20	08-02-409-8	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 80 mm	100 m			2 311,925
	1	Muncitor	h-om	23,5000	57,66	1 355,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 166,00	35,42
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	13,40	163,47
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	11,20	136,65
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,5500	110,50	60,77
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	950,00	19,00
	5009070	Racordari	10 buc	2,0000	116,70	233,40
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	34,17	17,07
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4400	268,69	118,22
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,2900	18,25	78,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4400	215,00	94,60
21	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			2 024,275
	1	Muncitor	h-om	19,1000	57,66	1 101,30
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 166,00	35,42
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	13,40	163,47
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	11,20	136,65
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	110,50	22,10
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	950,00	19,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	189,00	189,00
	5009070	Racordari	10 buc	2,0000	116,70	233,40
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	34,17	17,07
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	268,69	29,55
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,9400	18,25	53,65
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	215,00	23,65
22	08-02-407-4	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 80 mm	100 m			6 289,180
	1	Muncitor	h-om	67,5000	57,66	3 892,04
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 166,00	28,34
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,0000	38,70	77,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7,6000	13,40	101,84
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,6200	90,00	55,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,6000	11,20	85,12
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	34,87	23,72
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2100	45,00	9,46
	5009031	Scoabe	10 buc	3,1000	39,00	120,90
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	8,0000	23,50	188,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	24,70	1,98
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0360	104,15	3,74
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4500	268,69	389,60
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	33,4000	26,60	888,44
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	17,30	111,06

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4500	215,00	311,74
23	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			2 795,900
	1	Muncitor	h-om	6,6300	57,66	382,29
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	268,69	1 340,76
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	215,00	1 072,85
24	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg in transee	100 m			1 477,092
	1	Muncitor	h-om	13,7000	57,66	789,94
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	14 166,00	0,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	13 340,00	133,40
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	13 210,00	11,01
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	24 420,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	34,87	8,72
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	19 696,00	164,13
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	24,66	1,01
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	933,40	8,95
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	268,69	104,79
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	26,60	85,65
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	26,60	85,65
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	215,00	83,85
25	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 232,106
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	714,98
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	14 166,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	24 420,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	19 696,00	160,03
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	24,66	0,11
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	933,40	8,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	268,69	104,79
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	26,60	79,80
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	26,60	79,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	215,00	83,85
26	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m			1 443,413
	1	Muncitor	h-om	11,6000	57,66	668,86
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	14 166,00	1,22
	1011481	Suruburi cu cap semirodund 4x40 mm	t	0,00011	45 219,00	3,90
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00072	24 420,00	16,84
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	39,00	70,20
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	19 696,00	409,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	24,66	2,47
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	933,40	22,85
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2100	268,69	56,43
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,7500	26,60	73,15
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,7500	26,60	73,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2100	215,00	45,15
27	08-02-158-14	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: 35 mm2	buc			135,417
	1	Muncitor	h-om	1,1500	57,66	66,31
	1010069	Benzina de aviatie "B-70"	t	0,0008	12 875,00	10,30
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	19 696,00	40,15
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	933,40	2,24
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	24,66	0,25
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	8,90	1,33

1	2	3	4	5	6	7
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1000	100,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	268,69	2,69
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	215,00	2,15
28	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	buc			148,330
	1	Muncitor	h-om	1,3700	57,66	78,99
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	12 875,00	10,30
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	19 696,00	40,38
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	24,66	0,25
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	933,40	2,24
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1000	100,00	10,00
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	8,90	1,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	268,69	2,69
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	215,00	2,15
29	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			20 832,493
	1	Muncitor	h-om	21,3000	57,66	1 228,16
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	16 878,00	67,51
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,3000	38,70	50,31
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	13,40	109,88
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	11,20	91,84
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	12 760,00	1 658,80
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	34,87	80,20
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	39,00	58,50
	5009105	Supportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	1 291,66	17 308,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	268,69	67,17
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	17,30	58,13
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	215,00	53,75
30	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			2 257,120
	1	Muncitor	h-om	19,0000	57,66	1 095,54
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	10 518,00	967,66
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	24 420,00	48,84
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	38,70	23,22
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	268,69	37,62
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	17,30	54,14
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	215,00	30,10
31	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			10 197,137
	1	Muncitor	h-om	116,0000	57,66	6 688,56
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	0,90	183,60
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	416,20	849,05
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	18,50	51,80
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	268,69	720,09
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	26,60	1 127,84
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	215,00	576,20
32	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 116,725
	1	Muncitor	h-om	32,2000	57,66	1 856,65
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	2,36	240,72
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	268,69	10,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	215,00	8,60

1	2	3	4	5	6	7
33	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 567,783
	1	Muncitor	h-om	38,1000	57,66	2 196,85
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	45,91	68,87
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	2,36	240,72
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	100,00	42,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	268,69	10,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	215,00	8,60
34	08-03-545-1	Instalare cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm ² , montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10 - Cutie legare la pamint	buc			311,843
	1	Muncitor	h-om	3,3100	57,66	190,85
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	38,70	2,71
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	55,00	0,22
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	45,91	2,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	13,40	16,35
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	90,00	1,26
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	11,20	13,66
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0200	375,00	7,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	34,87	1,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	18 342,50	36,69
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	23,50	23,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	24,66	0,76
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,2000	25,00	5,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0400	100,00	4,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	268,69	0,54
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2500	17,30	4,33
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	18,75	0,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	215,00	0,43
35	08-03-545-5	Cutie cu cleme, montata pe constructie pe perete sau coloana, pentru cabluri sau conductori, sectiune, pina la 10 mm ² , cantitate cleme, pina la 4 - Cutii de montare	buc			269,371
	1	Muncitor	h-om	2,4000	57,66	138,38
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	38,70	2,71
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	55,00	0,11
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4900	45,91	22,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	13,40	16,35
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	90,00	1,26
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	11,20	13,66
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0100	375,00	3,75
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	34,87	1,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	18 342,50	36,69
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	23,50	23,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	24,66	0,49
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0240	100,00	2,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	268,69	0,81
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2500	17,30	4,33
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	18,75	0,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	215,00	0,65
36	08-02-409-2	Cablu-canal din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			4 085,094
	1	Muncitor	h-om	34,4000	57,66	1 983,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 166,00	29,31
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	38,70	37,15
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	13,40	179,56
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	11,20	150,08

1	2	3	4	5	6	7
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,4000	110,50	44,20
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	189,00	189,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	39,00	261,30
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,36	42,48
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	116,70	210,06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	268,69	88,67
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	26,60	625,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	17,30	46,71
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	18,25	127,02
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	215,00	70,95
37	11-02-001-02	Dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 - Traductor de temperatura	buc			92,751
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	66,70	2,80
		2.2. Iluminarea terenului				
38	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 116,700
	1	Muncitor	h-om	32,2000	57,66	1 856,70
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	2,36	240,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	268,69	10,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	215,00	8,60
39	08-03-545-1	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm ² , montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10	buc			311,843
	1	Muncitor	h-om	3,3100	57,66	190,85
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	38,70	2,71
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	55,00	0,22
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	45,91	2,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	13,40	16,35
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	90,00	1,26
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	11,20	13,66
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0200	375,00	7,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	34,87	1,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	18 342,50	36,69
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	23,50	23,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	24,66	0,76
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,2000	25,00	5,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0400	100,00	4,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	268,69	0,54
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2500	17,30	4,33
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	18,75	0,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	215,00	0,43
40	08-02-363-1	Console sudate metalice, cantitate becuri: 1	buc			259,764
	1	Muncitor	h-om	3,4100	57,66	196,62
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	14 166,00	8,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	45,91	4,59
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	34,87	17,43
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	268,69	5,37
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	17,25	22,94
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	215,00	4,30
41	08-02-369-3	Corp de iluminat cu becuri: cu mercur	buc			128,589
	1	Muncitor	h-om	1,8300	57,66	105,52
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	18,50	0,18
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ²	t	0,0005	12 003,00	6,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	100,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,0200	268,69	5,37

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	17,25	6,21
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	215,00	4,30
42	08-03-525-1	Intreruptor sau comutator de pachet in envelopis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 25 A	buc			216,132
	1	Muncitor	h-om	2,0900	57,66	120,51
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	38,70	2,71
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	55,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0650	45,91	2,98
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,6100	13,40	8,17
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0070	90,00	0,63
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,6100	11,20	6,83
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	375,00	2,25
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	34,87	1,40
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	18 342,50	36,69
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	1,22	3,78
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	23,50	23,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	24,66	0,49
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	100,00	1,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	268,69	1,07
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	17,30	2,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	18,75	0,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	215,00	0,86
43	08-01-080-2	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 6	buc			105,691
	1	Muncitor	h-om	1,1300	57,66	65,16
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0400	45,91	1,84
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0600	0,06	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	268,69	21,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	215,00	17,20
44	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			3 507,675
	1	Muncitor	h-om	30,8000	57,66	1 775,92
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 166,00	35,42
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	38,70	40,62
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	90,00	73,80
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	34,87	23,70
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	45,00	29,25
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	189,00	192,78
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	39,00	159,90
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	8,0000	23,50	188,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	24,70	1,97
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	104,15	3,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	268,69	126,27
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	26,60	532,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	17,30	111,08
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	18,25	112,77
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	215,00	101,05
45	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 mm ²	100 m			688,373
	1	Muncitor	h-om	5,6100	57,66	323,47
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	34,87	0,70
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	1 000,00	310,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	3,55	2,84
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,36	28,79
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	24,70	1,23
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	24,66	0,49
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin,	kg	0,1600	100,00	16,00

1	2	3	4	5	6	7
		marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	268,69	2,69
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	215,00	2,15
46	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			492,867
	1	Muncitor	h-om	2,2900	57,66	132,04
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	34,87	0,70
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	1 000,00	310,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,36	28,79
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	24,66	0,49
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	100,00	16,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	268,69	2,69
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	215,00	2,15
		2.3. Materiale ne calculate echipament de forta				
47	Pret de piata	Transformator coboritor ЯТП-0,25	buc			580,000
	47	Transformator coboritor ЯТП-0,25	buc	1,0000	580,00	580,00
48	Рыночные цены	Cablu АВВГнг 5x95	m			86,250
	48	Cablu АВВГнг 5x95	m	1,0000	86,25	86,25
49	Рыночные цены	Cablu ВВГнг 5x2,5	m			18,180
	49	Cablu ВВГнг 5x2,5	m	1,0000	18,18	18,18
50	Рыночные цены	Cablu ВВГнг 3x2,5	m			9,810
	50	Cablu ВВГнг 3x2,5	m	1,0000	9,81	9,81
51	Рыночные цены	Cablu ВВГ 3x1,5	m			6,600
	51	Cablu ВВГ 3x1,5	m	1,0000	6,60	6,60
52	Рыночные цены	Cablu КВВГнг 4x1,5	m			90,850
	52	Cablu КВВГ 4x1,5	m	1,0000	90,85	90,85
53	Рыночные цены	Cablu АВБ6Шв 4x16	m			52,250
	53	Cablu АВБ6Шв 4x16	m	1,0000	52,25	52,25
54	Рыночные цены	Corp de iluminat ЛСП - 2x36	buc			258,350
	54	Corp de iluminat ЛСП - 2x36	buc	1,0000	258,35	258,35
55	Рыночные цены	Corp de iluminat ЛПО 3018 - 1x36	buc			113,640
	55	Corp de iluminat ЛПО 3018 - 1x36	buc	1,0000	113,64	113,64
56	Рыночные цены	Corp de iluminat C 360118 HF	buc			650,000
	56	Corp de iluminat C 360118 HF	buc	1,0000	650,00	650,00
57	Рыночные цены	Bec luminiscent ЛБ-36	buc			15,900
	57	Bec luminiscent ЛБ- 36	buc	1,0000	15,90	15,90
58	Pret de piata	Felinar ДРО 2063Л	buc			480,970
	58	Felinar ДРО 2063Л	buc	1,0000	480,97	480,97
59	Pret de piata	Felinar РВО-42	buc			318,180
	59	Felinar РВО-42	buc	1,0000	318,18	318,18
60	Pret de piata	Intrerupator cu protectie BC10-1-0	buc			65,200
	60	Intrerupator cu protectie BC10-1-0	buc	1,0000	65,20	65,20
61	Pret de piata	Intrerupator cu protectie BC10-2	buc			65,850
	61	Intrerupator cu protectie BC10-2	buc	1,0000	65,85	65,85
62	Pret de piata	Priza interioara	buc			16,500
	62	Priza interioara	buc	1,0000	16,50	16,50
63	Рыночные цены	Cutie de legare la pamint KM40001	buc			65,290
	63	Cutie de legare la pamint KM40001	buc	1,0000	65,29	65,29
64	Рыночные	Cutie de montare KM12333	buc			37,400

1	2	3	4	5	6	7
	цены					
	64	Cutie de montare KM12333	buc	1,0000	37,40	37,40
65	Рыночные цены	Cutie de legare pamint УП1101	buc			72,500
	65	Cutie de legare pamint УП1101	buc	1,0000	72,50	72,50
		2.4. Materiale nu calculate iluminare teren				
66	Pret de piata	Intrerupator cu protectie de umezeala SSV3	buc			38,400
	66	Intrerupator cu protectie de umezeala SVV3	buc	1,0000	38,40	38,40
67	Pret de piata	Terminale KE 10.1	buc			14,200
	67	Terminale KE 10.1	buc	1,0000	14,20	14,20
68	Рыночные цены	Consola suport cu brat WGS 1,12/2,4/10	buc			147,500
	68	Consola suport cu brat WGS 1,12/2,4/10	buc	1,0000	147,50	147,50
69	Pret de piata	Corp de iluminat cu lampa stradala LED tip ДКУ-02-120-0301-67Д	buc			749,200
	69	Corp de iluminat cu lampa stradala LED tip ДКУ-02-120-0301-67Д	buc	1,0000	749,20	749,20
70	Pret de piata	Fir electric ПБ 1,5	m			2,210
	70	Fir electric ПБ 1,5	m	1,0000	2,21	2,21
71	Рыночные цены	Foto rele ФР-2	buc			303,990
	71	Foto rele ФР-2	buc	1,0000	303,99	303,99
72	Pret de piata	Intrerupator cu pachete DC10-1-0	buc			63,000
	72	Intrerupator cu pachete DC10-1-0	buc	1,0000	63,00	63,00
73	Рыночные цены	Cutie de montare KM41233	buc			32,200
	73	Cutie de montare KM41233	buc	1,0000	32,20	32,20
		3. Utilaj				
		3.1. Dulap de dirijare ЦМП 3-074У2				
74	Pret de piata	Constructie metalica dulapului de control dim.650x500x220mm	buc			747,500
	74	Constructie metalica dulapului de control dim.650x500x220mm	buc	1,0000	747,50	747,50
75	Рыночные цены	Intrerupator cu pirghie BP 32И-35, I=250A	buc			762,500
	75	Intrerupator cu pirghie BP 32И-35, I=250A	buc	1,0000	762,50	762,50
76	Pret de piata	Intrerupator automat tripolar BA 88-35, I=125A	buc			1 075,800
	76	Intrerupator automat tripolar BA 88-35, I=125A	buc	1,0000	1 075,80	1 075,80
77	Pret de piata	Intrerupator automat tripolar BA 47-29, I=1,6A	buc			81,700
	77	Intrerupator automat tripolar BA 47-29, I=1,6A	buc	1,0000	81,70	81,70
78	Pret de piata	Intrerupator automat unupolar BA 47-29, I=10A	buc			68,350
	78	Intrerupator automat unupolar BA 47-29, I=10A	buc	1,0000	68,35	68,35
79	Pret de piata	Intrerupator automat diferential ABТД32 C16A, 30mA	buc			295,000
	79	Intrerupator automat diferential ABТД32 C16, 30mA	buc	1,0000	295,00	295,00
80	Pret de piata	Intrerupator automat tripolar BA 47-29, I=16A	buc			55,000
	80	Intrerupator automat tripolar BA 47-29, I=16A	buc	1,0000	55,00	55,00
81	Pret de piata	Dispozitiv de decuplare PH 47	buc			291,700
	81	Dispozitiv de decuplare PH 47	buc	1,0000	291,70	291,70
82	Рыночные цены	Demaror КМИ 10911	buc			112,500
	82	Demaror КМИ 10911	buc	1,0000	112,50	112,50
83	Pret de piata	Siguranta ПРС 6	buc			57,000
	83	Siguranta ПРС 6	buc	1,0000	57,00	57,00
84	Pret de piata	Comutator universal УП5312-C29	buc			312,500
	84	Comutator universal УП5312-C29	buc	1,0000	312,50	312,50
85	Рыночные цены	Buton de comanda КМЕ 011	buc			18,150
	85	Buton de comanda КМЕ 011	buc	1,0000	18,15	18,15

1	2	3	4	5	6	7
		3.2. Diverse				
86	Pret de piata	Traducator de temperatura ДТКБ-44	buc			184,250
	86	Traducator de temperatura ДТКБ-44	buc	1,0000	184,25	184,25

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.