

**Sistemele de alimentare cu apa si
canalizare din lunca râului Prut
raionul Glodeni. Etapa I-
Cuhnești si Balatina
№01/08.04.2015-SP-AEES**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ OFERTA № 2-3-4
Stația de pompare. Rețele electrice externe 0.4/10 kV (mapa ST1-AEES)

Valoarea de deviz 464 275,16 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	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 (Разработка грунта под фундамент трансфор. подстанции)	m3	2,530	59,51 59,51	150,55 150,55
2	33-04-028-2	Executarea fundatiilor pentru substatii complete de transformare (установка транс. на фундамент)	buc	1,000	737,92 218,50	737,92 218,50
3	33-04-028-4	Montarea utilajului pentru substatii complete de transformare tip dulap	buc	1,000	2 460,50 1 344,50	2 460,50 1 344,50
4	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (Разработка механизированая в отвал)	100 m3	0,790	573,82 0,00	453,32 0,00
5	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка грунта)	m3	2,000	103,00 103,00	206,00 206,00

1	2	3	4	5	6	7
6	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 (Обратная засыпка бульдозером)	100 m3	0,600	228,90 0,00	137,34 0,00
7	TsD05A	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 necoeziv (уплотнение мех.)	100 m3	0,600	648,80 441,00	389,28 264,60
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 (Обратная засыпка вручную траншей)	m3	14,450	15,50 15,50	223,95 223,95
9	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (Разравнивание лишнего грунта с перемещением его до 5м бульдозером на тракторе 65-80 CP, грунт II категории)	100 m3	0,066	276,82 0,00	18,27 0,00
10		Nisip	m3	3,730	230,00 0,00	857,90 0,00
11		Caramida	buc	1 412,000	3,50 0,00	4 942,00 0,00
12	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 железобетонных опор двухстачных-СВ-105	buc	1,000	695,12 395,00	695,12 395,00
13		Стойка СВ-105	buc	2,000	2 450,00 0,00	4 900,00 0,00
14	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	2,000	167,20 22,00	334,40 44,00
15	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	2,000	55,20 12,50	110,40 25,00
16	33-04-009-4	Suspendarea in localitate nepopulata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm2, manual (Подвеска провода	1 km	0,030	3 986,67 3 240,00	119,60 97,20

1	2	3	4	5	6	7
		АС70-6)				
17	цена поставщика	Провод АС70-6	m	60,000	15,50 0,00	930,00 0,00
18	цена поставщика	Колпачек К-9	buc	1,000	5,00 0,00	5,00 0,00
19	цена поставщика	Крепление провода	buc	534,000	11,60 0,00	6 194,40 0,00
20	цена поставщика	Зажим ПА, ПА-2	buc	9,000	31,00 0,00	279,00 0,00
21	цена поставщика	Зажим ПС, ПС-2	buc	5,000	53,00 0,00	265,00 0,00
22	цена поставщика	Зажим натяжной ПБ-2	buc	6,000	120,00 0,00	720,00 0,00
23	цена поставщика	Ушко однодап. У1-7-16	buc	7,000	88,65 0,00	620,55 0,00
24	цена поставщика	Зажим аппаратный А1А	buc	3,000	120,00 0,00	360,00 0,00
25	цена поставщика	Зажим аппаратный А2А	buc	12,000	102,00 0,00	1 224,00 0,00
26	цена поставщика	Зажим промежуточный ПРТ-7	buc	6,000	67,00 0,00	402,00 0,00
27	цена поставщика	Серьга СРС-7-17	buc	7,000	56,00 0,00	392,00 0,00
28	цена поставщика	Зажим поддерживающий ПГН-2-6	buc	1,000	121,00 0,00	121,00 0,00
29	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz	m3	12,500	59,50 59,50	743,75 743,75

1	2	3	4	5	6	7
		vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта для заземления)				
30	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 для заземления)	m3	12,500	15,50 15,50	193,75 193,75
31	33-01-016-1	Montarea stilpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t (Опоры СС 6М60/144/3-4шт.)	t	0,396	48 085,96 1 456,06	19 042,04 576,60
32	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Труба ПЭ д=25мм)	1 km	0,015	11 900,00 6 650,00	178,50 99,75
33	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Труба ПЭ д=32мм)	1 km	0,002	15 150,00 6 650,00	30,30 13,30
34	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Труба ПЭ д=75мм)	1 km	0,005	34 650,00 6 650,00	173,25 33,25
35	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Труба ПЭ д=110мм)	1 km	0,002	69 650,00 6 650,00	139,30 13,30
Cheltuieli direct			lei			48 750,39
Asigurarea sociala si medicala			22,50 %			1 044,67
Ransport de materiale			4,00 %			1 599,55
Total			100,00 +			51 394,61
Cheltueli de regie			14,00 %			7 195,24
Total			100,00 +			58 589,85
Beneficiu de deviz			6,00 %			3 515,38
Total			100,00 +			62 105,23
Total Lucrari de constructie						62 105,23 4 643,00
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Арматура ВЛ-10кВ по всем опорам				
36	08-01-055-1	Deconector cu o tija, tensiune pina la 10 kV, curent pina la 600 A (Однополюсный предохранитель-разъединитель)	buc	3,000	70,80 53,50	212,40 160,50

1	2	3	4	5	6	7
		CUT-OUT)				
37	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения ОПН-10)	set	3,000	233,90 150,00	701,70 450,00
38	08-02-165-3	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 185 mm2 (Муфта КТп-10-3х(70-120)	buc	1,000	2 421,20 337,50	2 421,20 337,50
39	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A (Предохранитель 40А)	buc	3,000	79,16 61,50	237,47 184,50
40	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1 (Изолятор подвешной ПС-70Е)	buc	6,000	29,58 23,00	177,48 138,00
Total Арматура ВЛ-10кВ по всем опорам						3 750,25 1 270,50
		2.2. Стальные элементы конструкций				
41	08-02-305-4	Traversa pe stilp	buc	2,000	60,96 20,50	121,92 41,00
42	pretul firmei	Traversa TM-2	buc	1,000	166,00 0,00	166,00 0,00
43	pretul firmei	Traversa M-2-10-SP 546454	buc	1,000	229,00 0,00	229,00 0,00
44	08-02-305-1	Bratara pe stilp (Хомуты)	buc	1,000	83,96 12,00	83,96 12,00
45	pretul firmei	Хомуты Х1	buc	1,000	25,00 0,00	25,00 0,00
46	08-02-305-2	Cirlig de perete, simplu (Кронштейны)	buc	4,000	183,36 61,00	733,44 244,00
47	pretul firmei	Кронштейн PA1	buc	1,000	290,00 0,00	290,00 0,00
48	pretul	Кронштейн PA2	buc	1,000	42,00	42,00

1	2	3	4	5	6	7
	firmei				0,00	0,00
49	pretul firmei	Кронштейн КМ1	buc	2,000	57,00 0,00	114,00 0,00
50	pretul firmei	Заземляющий проводник ЗП1	m	3,500	15,00 0,00	52,50 0,00
Total Стальные элементы конструкций						1 857,82 297,00
		2.3. Щиты , шкафы, устройства				
51	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(Контейнер " Himonisa" HFW-250 T5 с капотом с дидель-генератором C87 TE 1D собственным весом 0,7-4т)	t	2,500	1 750,81 1 504,50	4 377,03 3 761,25
52	08-03-482-18	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RETELE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 2 t	buc	1,000	523,18 358,50	523,18 358,50
53	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 (Щит ABP-126-400-K-54-ABP)	buc	1,000	378,61 116,00	378,61 116,00
54	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит ABP)	buc	9,000	58,02 56,00	522,18 504,00
55	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 (Щит ЩМП-2,3,1-0, ЩРН-24з 74IP54-ЩУ-1 ЩР-1)	buc	2,000	378,61 116,00	757,22 232,00
56	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щиты)	buc	11,000	58,02 56,00	638,22 616,00
Total Щиты , шкафы, устройства						7 196,44 5 587,75
		2.4. Кабельные изделия				
57	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (Кабель в траншее)	100 m	2,740	1 319,80 685,00	3 616,26 1 876,90

1	2	3	4	5	6	7
58	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в трубе)	100 m	0,260	1 099,00 620,00	285,74 161,20
59	pret de piata	Кабель ААБл-10 3x70,0мм2	m	45,000	115,00 0,00	5 175,00 0,00
60	pret de piata	Кабель АВБбШв-1 5x240,0мм2	m	20,000	395,00 0,00	7 900,00 0,00
61	pret de piata	Кабель АВБбШв-1 5x185,0мм2	m	25,000	356,00 0,00	8 900,00 0,00
62	pret de piata	Кабель C2XY-F 5x4.0mm2	m	25,000	31,50 0,00	787,50 0,00
63	pret de piata	Кабель C2XY-F 3x4.0mm2	m	160,000	16,70 0,00	2 672,00 0,00
64	pret de piata	Кабель C2XY-F 2x1.5mm2	m	25,000	8,75 0,00	218,75 0,00
65	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели)	100 m	1,620	3 125,98 331,51	5 064,09 537,05
66	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	1,380	925,13 124,49	1 276,68 171,80
67	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	1,490	2 700,05 325,50	4 023,08 485,00
68	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m	1,250	1 592,40 170,00	1 990,50 212,50
69	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в трубе, коробе)	100 m	1,550	1 127,21 620,00	1 747,17 961,00
70	pret de piata	Кабель ВВГнг 2x1,5мм2	m	15,000	7,55 0,00	113,25 0,00

1	2	3	4	5	6	7
71	pret de piata	Кабель ВВГнг 3x1,5мм2	m	95,000	9,95 0,00	945,25 0,00
72	pret de piata	Кабель ВВГнг 3x2,5мм2	m	40,000	15,25 0,00	610,00 0,00
73	pret de piata	Кабель КВВГнг 4x1,0мм2	m	5,000	12,90 0,00	64,50 0,00
74	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 (Провод ПВ1 1x4,0мм2- 1 прокладка)	100 m	0,300	1 018,53 337,00	305,56 101,10
75	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 (Провод ПВ1 1x6,0мм2- 1 прокладка)	100 m	0,100	1 413,50 337,00	141,35 33,70
Total Кабельные изделия						45 836,68 4 540,25
		2.5. Оборудование светотехническое				
76	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (Светильник RDDDL-003 1x150)	buc	4,000	188,40 91,50	753,60 366,00
77	цена поставщика	Светильник RDDDL-003 1x150	buc	4,000	339,00 0,00	1 356,00 0,00
78	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,040	16 825,00 5 800,00	673,00 232,00
79	цена поставщика	Светильник LZ 2x18	buc	4,000	157,00 0,00	628,00 0,00
80	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	0,020	12 506,00 4 400,00	250,12 88,00
81	цена поставщика	Светильник НПП 1307 (1x18)	buc	2,000	115,00 0,00	230,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
82	pret de piata	Лампа люминисцентная L36W	buc	8,000	12,00 0,00	96,00 0,00
83	pret de piata	Компактная люминисцентная лампа "Osram" DULUX EL FCY 18Вт	buc	2,000	54,00 0,00	108,00 0,00
84	pret de piata	Лампа с цоколем E27 250Вт	buc	4,000	64,00 0,00	256,00 0,00
85	11-02-001-02	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 5 (Фотореле)	buc	1,000	79,76 78,00	79,76 78,00
86	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control (Блок аварийного питания)	buc	4,000	411,51 400,00	1 646,03 1 600,00
Total Оборудование светотехническое						6 076,51 2 364,00
		2.6. Электроустановочные изделия				
87	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (выключатель для откр. установки одноклав. BC20-1-0-ФСр)	100 buc	0,030	3 365,67 1 975,00	100,97 59,25
88	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa (Выключатель 2-ч ключ для открытой проводки BC20-2-ФСр)	100 buc	0,010	3 657,00 2 195,00	36,57 21,95
89	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa PC622-3-ФСр двухполюсная	100 buc	0,020	3 659,50 2 160,00	73,19 43,20
90	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa PC612-3-ФСр однополюсная	100 buc	0,020	3 459,50 2 160,00	69,19 43,20
91	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25 220/12)	buc	1,000	683,22 71,50	683,22 71,50
92	цена поставщика	Коробка ответвительная КМКУ	buc	10,000	82,00 0,00	820,00 0,00
Total Электроустановочные изделия						1 783,14 239,10
		2.7. Кабельнесущие системы				

1	2	3	4	5	6	7
93	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m (Мет.короб)	100 m	0,220	4 451,68 1 470,00	979,37 323,40
94	pret de piata	Металлический короб 100x80x3000 2,5мм	m	12,000	76,00 0,00	912,00 0,00
95	pret de piata	Металлический короб 60x40x3000 2,5мм	m	10,000	36,00 0,00	360,00 0,00
96	08-02-390-2	Canale din masa plastica cu latime: pina la 63 mm. (Пластиковый кабель канал 60x40мм)	100 m	0,060	3 114,50 919,17	186,87 55,15
Total Кабельнесущие системы						2 438,24 378,55
		2.8. Трубы				
97	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	1,550	5 066,27 1 190,00	7 852,72 1 844,50
98	pret de piata	Труба ПВХ 3x16	m	115,000	6,40 0,00	736,00 0,00
99	pret de piata	Труба ПВХ 4x20	m	40,000	7,00 0,00	280,00 0,00
Total Трубы						8 868,72 1 844,50
		2.9. Прочие материалы				
100	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm (д=20мм)	100 m	5,000	4 214,79 890,00	21 073,95 4 450,00
101	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (45x5mm)	100 m	0,600	4 018,77 1 065,00	2 411,26 639,00
102	цена поставщика	Наконечник алюмин. д=70мм2	buc	28,000	11,30 0,00	316,40 0,00
103	цена поставщика	Наконечник алюмин. д=240мм2	buc	10,000	48,00 0,00	480,00 0,00
104	цена	Наконечник алюмин. д=185мм2	buc	10,000	32,00	320,00

1	2	3	4	5	6	7
	поставщик а				0,00	0,00
105	08-02-406-1	Constructii metalice (Металлоизделия)	t	0,400	44 381,20 13 350,00	17 752,48 5 340,00
106	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1(Установка кронштейна WGS1/1.5/10F160)	buc	4,000	593,70 170,50	2 374,80 682,00
107	08-02-165-4	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 240 mm2 (Муфта 5ПКТп-1-150/240)	buc	4,000	3 726,72 453,50	14 906,88 1 814,00
Total Прочие материалы						59 635,77 12 925,00
Cheltuieli direct			lei			137 443,57
Asigurarea sociala si medicala			22,50 %			6 625,50
Transport de materiale			4,00 %			2 862,39
Total			100,00 +			146 931,46
Cheltueli de regie			76,00 %			22 379,45
Total			100,00 +			169 310,91
Beneficiu de deviz			6,00 %			10 158,65
Total			100,00 +			179 469,56
Total Lucrari de montare						179 469,56 29 446,65
		3. Valoarea utilajului				
108	цена поставщик а	Комлектная трансформаторная подстанция КТП-МК-10/0,4/250кВа	buc	1,000	40 200,00 0,00	40 200,00 0,00
109	цена поставщик а	Трансформатор силовой масляный ТМГ-250-10/0,4kV	buc	1,000	65 758,00 0,00	65 758,00 0,00
110	цена поставщик а	Счетчик актив. энергии 380В 5-120А ZMG 410CR	buc	1,000	6 875,00 0,00	6 875,00 0,00
111	цена поставщик а	Однополосный предохранитель - разъединитель CUT-OUT	buc	3,000	2 093,00 0,00	6 279,00 0,00
112	цена поставщик	Ограничитель перенапряжения ОПН-10	buc	3,000	825,00	2 475,00

1	2	3	4	5	6	7
	а				0,00	0,00
113	цена поставщик а	Предохранитель 40А	buc	3,000	68,00 0,00	204,00 0,00
114	цена поставщик а	Устройство автоматического переключения на резерв АВР-126-400-К54	buc	1,000	6 700,00 0,00	6 700,00 0,00
115	цена поставщик а	Щит ЩМП-2,3-1-0 74 IP54 разь. 250х300х150мм	buc	1,000	390,00 0,00	390,00 0,00
116	цена поставщик а	Щит ЩРН-24з-1 74 IP54 разь. 440х310х136мм	buc	1,000	690,00 0,00	690,00 0,00
117	цена поставщик а	Выключатель автоматический ВА88-37/3Р/400А с электрон.расцепителем	buc	2,000	2 590,00 0,00	5 180,00 0,00
118	цена поставщик а	Выключатель автоматический ВА88-35/3Р/250А с электрон.расцепителем	buc	1,000	2 256,00 0,00	2 256,00 0,00
119	цена поставщик а	Автоматический выключатель трехполюсный ВА47-29, 16А(С)	buc	1,000	57,00 0,00	57,00 0,00
120	цена поставщик а	Диф.автомат. выключатель АВДТ 32/С10 6/30мА	buc	5,000	296,00 0,00	1 480,00 0,00
121	цена поставщик а	Расцепитель независимый РН-47	buc	1,000	425,00 0,00	425,00 0,00
122	цена поставщик а	Расцепитель независимый РН-250/400	buc	1,000	960,00 0,00	960,00 0,00
123	цена поставщик а	Нагревательный элемент РНТ-100	buc	1,000	560,00 0,00	560,00 0,00
124	цена поставщик а	Термостат РТVТ	buc	1,000	156,00 0,00	156,00 0,00
125	цена поставщик	Корпус КП101	buc	1,000	21,00	21,00

1	2	3	4	5	6	7
	a				0,00	0,00
126	цена поставщика	Кнопка управления SB-7	buc	1,000	32,00 0,00	32,00 0,00
127	цена поставщика	Выключатель нагрузки трехпол.ВН-32 3Р 32А	buc	1,000	75,00 0,00	75,00 0,00
128	цена поставщика	Автоматический выключатель однопол. ВА47-29, 6,10А(В)	buc	2,000	29,00 0,00	58,00 0,00
129	цена поставщика	Автоматический выключатель однопол. ВА47-29, 6А(С)	buc	1,000	27,00 0,00	27,00 0,00
130	цена поставщика	Контактор модульный КМ20-20	buc	1,000	420,00 0,00	420,00 0,00
131	цена поставщика	Фотореле ФР 601	buc	1,000	240,00 0,00	240,00 0,00
132	цена поставщика	Блок аварийного питания	buc	4,000	520,00 0,00	2 080,00 0,00
Cheltuieli direct			lei			143 598,00
Cheltueli de depozitare			1,20 %			1 723,18
Total			100,00 +			145 321,18
Total Valoarea utilajului						145 321,18 0,00
Cheltuieli direct			lei			386 895,97
TVA			20,00 %			77 379,19

464 275,16

Total deviz:

34 089,65

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

**Sistemele de alimentare cu apa si
canalizare din lunca râului Prut
raionul Glodeni. Etapa I-
Cuhnești si Balatina
№01/08.04.2015-SP-AEES**

WinCmera2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

Borderoul de resurse № 2-3-4

Stația de pompare. Rețele electrice externe 0.4/10 kV (mapka ST1-AEES)

Valoarea de deviz 464 275,16 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 2-3-4:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	570,916	50,00	28 545,80
2.	7212030022700	Sudor	h-om	8,975	50,00	448,75
3.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	66,250	50,00	3 312,50
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	35,652	50,00	1 782,60
		Total manopera				34 089,65

Materiale:

1.	10000001	Nisip	m3	3,730	230,00	857,90
2.	10000002	Caramida	buc	1 412,000	3,50	4 942,00
3.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,000	15,00	0,00
4.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,000	46 000,00	0,00
5.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,000	32 000,00	0,00
6.	101-1292	White-spirit	t	0,000	18 000,00	0,00
7.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,060	56,00	3,36
8.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,042	26,00	1,09
9.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	18,000	1,20	21,60
10.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,000	10 400,00	0,00
11.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,002	15 000,00	30,00
12.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,000	3 150,00	0,00
13.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,008	10 400,00	83,20
14.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,003	42 000,00	126,00
15.	1011614-20	Conductor de legatura D=20mm	m	500,000	25,70	12 850,00
16.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,002	10 500,00	21,00
17.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3kn2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,439	10 500,00	4 609,50
18.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,415	10 500,00	4 357,50
19.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,000	6 500,00	0,00
20.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,017	21 000,00	357,00
21.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	19,363	37,00	716,43
22.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,015	32,00	0,48
23.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,056	26,00	1,46
24.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	4,334	45,00	195,03
25.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,600	21,00	33,60
26.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	65,040	5,00	325,20
27.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,209	36,00	7,53

28.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	65,040	2,30	149,60
29.	1019247	Ulei de turbina	kg	2,400	56,00	134,40
30.	1019373-45-5	Otel fisie necalmat 45x5mm	m	60,000	23,00	1 380,00
31.	1019460	Banda "ITXB-304"	kg	0,048	45,00	2,16
32.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,024	21,00	0,50
33.	1019852	Vopsea	kg	4,163	42,00	174,84
34.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,042	42,00	1,76
35.	110-0333-60-40	Canale din masa plastica (complet) 60x40mm	m	6,000	16,90	101,40
36.	110-9126	Placi metalice	buc	0,100	96,00	9,60
37.	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,000	21 000,00	0,00
38.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,310	52,00	16,12
39.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,625	15,00	9,38
40.	201-9024-1	Stilpi din otel CC 6M60/144/3	buc	4,000	4 350,00	17 400,00
41.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,045	10 500,00	472,50
42.	23	Стойка CB-105	buc	2,000	2 450,00	4 900,00
43.	23-1	Провод AC70-6	m	60,000	15,50	930,00
44.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	1,300	15,00	19,50
45.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	2,500	13,00	32,50
46.	2320186201486	Uleiuri motoare aprind.scintei nead. tip M 30	kg	0,500	56,00	28,00
47.	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,400	25,00	10,00
48.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	1,750	14,00	24,50
49.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide)	kg	1,250	24,00	30,00
50.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	4,000	21,00	84,00
51.	2710703500624	Otel cornier laminat cald 50x50x5 mm	kg	2,500	14,00	35,00
52.	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	1,500	37,00	55,50
53.	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	15,000	10,20	153,00
54.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	15,000	4,33	64,95
55.	2874125882312	Saiba gros. plata pt. met M24	kg	0,250	56,00	14,00
56.	4011106202741	Energie electrica	kw	8,500	1,67	14,20
57.	5009030	Flanse	10 buc	1,550	26,00	40,30
58.	5009031	Scoabe	10 buc	11,285	15,00	169,28
59.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,124	49,00	6,08
60.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,320	42,00	13,44
61.	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,780	0,75	24,59
62.	5009062	Papuci de cablu	buc	10,080	1,25	12,60
63.	5009070	Racordari	10 buc	2,790	18,00	50,22
64.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	4,000	5,20	20,80
65.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,048	0,10	0,00
66.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	8,040	7,50	60,30
67.	5009113	Prezoane	buc	12,240	2,30	28,15
68.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,083	75,00	6,24
69.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,123	75,00	9,23
70.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,020	29,00	0,57
71.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,218	56,00	12,22
72.	5009619	Ate de cusut	kg	0,003	26,00	0,08
73.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,055	32,00	1,75
74.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,002	18 000,00	36,00
75.	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,000	21 000,00	0,00
76.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,152	42,00	6,38
77.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,905	42,00	38,01
78.	530-0182-110	Tevi din polietilena d=110mm	m	2,000	63,00	126,00
79.	530-0182-25	Tevi din polietilena d=25 mm	m	15,000	5,25	78,75
80.	530-0182-32	Tevi din polietilena d= 32mm	m	2,000	8,50	17,00
81.	530-0182-75	Tevi din polietilena d=75mm	m	5,000	28,00	140,00
82.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,103	14,00	1,44
83.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,015	42,00	0,63
84.	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	0,206	56,00	11,54
85.	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	0,102	19,00	1,94
86.	5пкт-1-150-240	Муфта 5ПКТп-1-150/240	buc	4,000	1 680,00	6 720,00
87.	c2-2-1,5	Кабель C2XY-F 2x1,5mm2	m	25,000	8,75	218,75
88.	c2-3-4	Кабель C2XY-F 3x4,0mm2	m	160,000	16,70	2 672,00
89.	c2-5-4	Кабель C2XY-F 5x4,0mm2	m	25,000	31,50	787,50
90.	cut-out	Предохранитель-разъединитель CUT-OUT	buc	3,000	2 093,00	6 279,00
91.	intr-1-1	Выключатель однокл. для открытой установки BC20-1-0-ФCp	buc	3,000	12,00	36,00

92.	intr-1-2	Выключатель 2-х кл. для открытой установки BC20-2-0-ФСр	buc	1,000	13,00	13,00
93.	l-36	Лампа люминисцентная L36W	buc	8,000	12,00	96,00
94.	m-2-10	Traversa M-2-10-SP546454	buc	1,000	229,00	229,00
95.	osram-18	Компактная люминисцентная лампа "Osram" RULUX EL FCY 18W	buc	2,000	54,00	108,00
96.	prz-1	Розетка однополюсная PC622-3-ФСр	buc	2,000	11,00	22,00
97.	prz-2	Розетка двухполюсная PC622-3-ФСр	buc	2,000	13,00	26,00
98.	ptvt	Термостат PTVT	buc	1,000	156,00	156,00
99.	sb-7	Buton de comanda SB-7	buc	1,000	32,00	32,00
100.	tm-2	Traversa TM-2	buc	1,000	166,00	166,00
101.	zmg-410cr	Contor energie electrica ZMG 410 CR 5-120A	buc	1,000	6 875,00	6 875,00
102.	авдт-32-с-10-6-30	Диф. автом. выключатель АДТ 32/С10 6/30мА	buc	5,000	296,00	1 480,00
103.	авр-126-400	Устройство автоматического переключения на резерв АВР-126-400-К54	buc	1,000	6 700,00	6 700,00
104.	бап	Блок аварийного питания	buc	4,000	520,00	2 080,00
105.	ва47-29-16-а-с	Автоматический выключатель трехполюсный ВА47-29. 16А(С)	buc	1,000	57,00	57,00
106.	ва47-29-6-10-а-в	Автоматический выключатель ВА47-29. 6,10А(В)	buc	2,000	29,00	58,00
107.	ва47-29-6-а-с	Автоматический выключатель ВА47-29. 6А(С)	buc	1,000	27,00	27,00
108.	ва88-35-3р-250	Выключатель автоматический ВА88-35/3Р/250А с электронным расцепителем	buc	1,000	2 256,00	2 256,00
109.	ва88-37-3р-400	Выключатель автоматический ВА88-37/3Р/400А с электронным расцепителем	buc	2,000	2 590,00	5 180,00
110.	ввг-2-1,5	Кабель ВВГнг 2х1,5мм2	m	15,000	7,55	113,25
111.	ввг-3-1,5	Кабель ВВГнг 3х1,5мм2	m	95,000	9,95	945,25
112.	ввг-3-2,5	Кабель ВВГнг 3х2,5мм2	m	40,000	15,25	610,00
113.	вн-32-3-32	Выключатель нагрузки ВН-32 3Р 32А	buc	1,000	75,00	75,00
114.	за-а1а	Зажим аппаратный А1А	buc	3,000	120,00	360,00
115.	за-а2а	Зажим аппаратный А2А	buc	12,000	102,00	1 224,00
116.	зп-1	Заземляющий проводник ЗП1	m	3,500	15,00	52,50
117.	зпа-2	Зажим ПА-2	buc	9,000	31,00	279,00
118.	зпб-2	Зажим натяжной ПБ-2	buc	6,000	120,00	720,00
119.	зпгн-2-6	Зажим поддеоживающий ПГН-2-6	buc	1,000	121,00	121,00
120.	зпрт-7	Зажим промежуточный ПРТ-7	buc	6,000	67,00	402,00
121.	зпс-2	Зажим ПС-2	buc	5,000	53,00	265,00
122.	к-9	Колпачек К-9	buc	1,000	5,00	5,00
123.	квгс-1	Кронштейн WGS1/1.5/10F160	buc	4,000	102,00	408,00
124.	кб-5-185	Кабель АВБбШв-1 5х185мм2	m	25,000	356,00	8 900,00
125.	кб-5-240	Кабель АВБбШв-1 5х240мм2	m	20,000	395,00	7 900,00
126.	кввг-4-1	Кабель КВВГнг 4х1,0мм2	m	5,000	12,90	64,50
127.	ккм-1	Кронштейн КМ1	buc	2,000	57,00	114,00
128.	кл-3-70	Кабель ААБл-10 3х70,0мм2	m	45,000	115,00	5 175,00
129.	км-20-20	Контактор модульный КМ20-20	buc	1,000	420,00	420,00
130.	кмку	Коробка ответвительная КМКУ	buc	10,000	82,00	820,00
131.	кнт-10-70-120	Муфта КНТп-10-3х(70-120)	buc	1,000	960,00	960,00
132.	кп-101	Корпус КП101	buc	1,000	21,00	21,00
133.	кр-пр	Крепление провода	buc	534,000	11,60	6 194,40
134.	кра-1	Кронштейн РА1	buc	1,000	290,00	290,00
135.	кра-2	Кронштейн РА2	buc	1,000	42,00	42,00
136.	кп-250	Трансформаторная подстанция КТП-МК-10/0,4/250кВа	buc	1,000	40 200,00	40 200,00
137.	лц-250	Лампа с цоколем Е27 250Вт	buc	4,000	64,00	256,00
138.	мк-100-80-2,5	Металлический короб 100х80х3000 2,5мм	m	12,000	76,00	912,00
139.	мк-60-40-2,5	Металлический короб 60х40х3000 2,5мм	m	10,000	36,00	360,00
140.	нча-185	Наконечник алюмин. д=185мм2	buc	10,000	32,00	320,00
141.	нча-240	Наконечник алюмин. д=240мм2	buc	10,000	48,00	480,00
142.	нча-70	Наконечник алюмин. д=70мм2	buc	28,000	11,30	316,40
143.	опн-10	Ограничитель перенапряжения ОПН-10	buc	3,000	825,00	2 475,00
144.	пв-1-1-4	Провод ПВ-1 1х4мм2	m	30,000	6,00	180,00
145.	пв-1-1-6	Провод ПВ-1 1х6мм2	m	10,000	9,95	99,50
146.	пвх-3-16	Труба ПВХ 3х16	m	115,000	6,40	736,00
147.	пвх-4-20	Труба ПВХ 4х20	m	40,000	7,00	280,00
148.	пр-40	Предохранитель 40А	buc	3,000	68,00	204,00
149.	рн-250-400	Расцепитель независимый РН-250/400	buc	1,000	960,00	960,00
150.	рн-47	Расцепитель независимый РН-47	buc	1,000	425,00	425,00
151.	рнт-100	Нагревательный элемент РНТ-100	buc	1,000	560,00	560,00
152.	свлз-2-18	Светильник LZ 2х18	buc	4,000	157,00	628,00
153.	сврddl-150	Светильник RDDDL-003 1х150	buc	4,000	339,00	1 356,00
154.	свнпп-2-18	Светильник НПП1307 2х18	buc	2,000	115,00	230,00
155.	срс-7-17	Серьга СРС-7-17	buc	7,000	56,00	392,00

156.	тмг-250	Трансформатор силовой масляный ТМГ-250-10/0,4тV	buc	1,000	65 758,00	65 758,00
157.	у1-7-16	Ушко У1-7-16	buc	7,000	88,65	620,55
158.	фр-601	Фотореле ФР 601	buc	1,000	240,00	240,00
159.	х-1	Хомуты Х1	buc	1,000	25,00	25,00
160.	щмп-2-3-1-0	Щит ЩМП-2,3,1-0 74 IP54 250x300x150мм	buc	1,000	390,00	390,00
161.	щрн-24	Щит ЩРн-24з-1 74 IP54 440x310x136мм	buc	1,000	690,00	690,00
162.	ятп-220-12	ЯТП-0,25 220/12	buc	1,000	597,00	597,00
Total materiale de construcții						255 146,43

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,760	95,00	72,20
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,760	210,00	159,60
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	26,265	300,00	7 879,50
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,480	300,00	144,00
5.	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	1,220	15,00	18,30
6.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	14,253	35,00	498,86
7.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	14,277	45,00	642,47
8.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	26,496	210,00	5 564,16
9.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	45,300	210,00	9 513,00
10.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	107,026	45,00	4 816,17
11.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,413	5,00	2,06
12.	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	1,216	190,00	231,04
13.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	3,250	110,00	357,50
14.	160601	Tractoare cu senile cu troliu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	1,719	280,00	481,32
15.	161001	Automacara, 10 t	h-ut	4,940	300,00	1 482,00
16.	161002	Automacara, 16 t	h-ut	0,412	350,00	144,20
17.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,138	300,00	41,40
18.	2922140006901	Pod rulant 15-20 tf	h-ut	0,175	150,00	26,25
19.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,619	280,00	453,32
20.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,741	210,00	155,61
21.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	6,234	20,00	124,68
22.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	2,326	210,00	488,46
23.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	1,648	8,00	13,18
24.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	7,915	8,00	63,32
25.	3410520006730	Macara pe pneuri 15-19,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,050	300,00	15,00
26.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,570	15,00	8,55
27.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,497	210,00	104,37
28.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	26,403	260,00	6 864,78
29.	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	0,733	260,00	190,58
Total utilaje de construcții						40 555,88

Total:

Cheltuieli direct	lei	386 895,97
TVA	20,00 %	77 379,19

Total deviz: **464 275,16**

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

**Sistemele de alimentare cu apa si canalizare din lunca
râului Prut raionul Glodeni. Etapa I- Cuhnești si
Balatina №01/08.04.2015-SP-AEES**

Catalog de prețuri unitare № 2-3-4
Stația de pompare. Rețele electrice externe 0.4/10 kV (mapka ST1-AEES)
(formular desfășurat)

№ 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	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 (Разработка грунта под фундамент трансфор. подстанции)	m3			59,51 59,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	50,00	59,51
2	33-04-028-2	Executarea fundatiilor pentru substatii complete de transformare (установка транс. на фундамент)	buc			737,92 218,50
	1	Muncitor	h-om	4,3700	50,00	218,50
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	26,00	0,52
	101-1292	White-spirit	t	0,00003	18 000,00	0,00
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,0001	32 000,00	0,00
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	21 000,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,3900	110,00	152,90
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	1,2200	300,00	366,00
3	33-04-028-4	Montarea utilajului pentru substatii complete de transformare tip dulap	buc			2 460,50 1 344,50
	1	Muncitor	h-om	26,8900	50,00	1 344,50
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	3,7200	300,00	1 116,00
4	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (Разработка механизированная в отвал)	100 m3			573,82 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	280,00	573,82
5	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка грунта)	m3			103,00 103,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	50,00	103,00
6	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 (Обратная засыпка бульдозером)	100 m3			228,90 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	210,00	228,90
7	TsD05A	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 necoeziv (уплотнение мех.)	100 m3			648,80 441,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	50,00	441,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	20,00	207,80
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 (Обратная засыпка вручную траншей)	m3			15,50 15,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	50,00	15,50
9	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (Разравнивание лишнего грунта с перемещением его до 5м бульдозером на тракторе 65-80 CP, грунт II категории)	100 m3			276,82 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	210,00	276,82
10		Nisip	m3			230,00 0,00
	10000001	Nisip	m3	1,0000	230,00	230,00
11		Caramida	buc			3,50 0,00
	10000002	Caramida	buc	1,0000	3,50	3,50
12	33-04-003-2	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea (Установка железобетонных опор двухстолбных-СВ-105	buc			695,12 395,00
	1	Muncitor	h-om	7,9000	50,00	395,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	10 400,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	96,00	9,60
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	26,00	0,52
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	32 000,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	46 000,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	14,00	1,40
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	21 000,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	110,00	204,60
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	210,00	84,00
13		Стойка СВ-105	buc			2 450,00 0,00
	23	Стойка СВ-105	buc	1,0000	2 450,00	2 450,00
14	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			167,20 22,00
	1	Muncitor	h-om	0,4400	50,00	22,00
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	95,00	22,80
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	210,00	50,40
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	300,00	72,00
15	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			55,20 12,50
	1	Muncitor	h-om	0,2500	50,00	12,50
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	95,00	13,30

1	2	3	4	5	6	7
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1400	210,00	29,40
16	33-04-009-4	Suspendarea in localitate nepopulata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm2, manual (Подвеска провода АС70-6)	1 km			3 986,67 3 240,00
	1	Muncitor	h-om	64,8000	50,00	3 240,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	14,00	1,33
	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	3,4000	19,00	64,67
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0020	21 000,00	0,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0500	26,00	1,67
	101-1292	White-spirit	t	0,00022	18 000,00	0,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	3,2400	210,00	679,00
17	()	Провод АС70-6	m			15,50 0,00
	23-1	Провод АС70-6	m	1,0000	15,50	15,50
18		Колпачек К-9	buc			5,00 0,00
	к-9	Колпачек К-9	buc	1,0000	5,00	5,00
19		Крепление провода	buc			11,60 0,00
	кр-пр	Крепление провода	buc	1,0000	11,60	11,60
20		Зажим ПА, ПА-2	buc			31,00 0,00
	зпа-2	Зажим ПА-2	buc	1,0000	31,00	31,00
21		Зажим ПС, ПС-2	buc			53,00 0,00
	зпс-2	Зажим ПС-2	buc	1,0000	53,00	53,00
22		Зажим натяжной ПБ-2	buc			120,00 0,00
	зпб-2	Зажим натяжной ПБ-2	buc	1,0000	120,00	120,00
23		Ушко однодап. У1-7-16	buc			88,65 0,00
	у1-7-16	Ушко У1-7-16	buc	1,0000	88,65	88,65
24		Зажим аппаратный А1А	buc			120,00 0,00
	за-а1а	Зажим аппаратный А1А	buc	1,0000	120,00	120,00
25		Зажим аппаратный А2А	buc			102,00 0,00
	за-а2а	Зажим аппаратный А2А	buc	1,0000	102,00	102,00
26		Зажим промежуточный ПРТ-7	buc			67,00 0,00
	зпрт-7	Зажим промежуточный ПРТ-7	buc	1,0000	67,00	67,00
27		Серьга СРС-7-17	buc			56,00 0,00
	срс-7-17	Серьга СРС-7-17	buc	1,0000	56,00	56,00
28		Зажим поддерживающий ПГН-2-6	buc			121,00 0,00
	зпгн-2-6	Зажим поддеоживающий ПГН-2-6	buc	1,0000	121,00	121,00

1	2	3	4	5	6	7
29	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 (Разработка грунта для заземления)	m3			59,50 59,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	50,00	59,50
30	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 для заземления)	m3			15,50 15,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	50,00	15,50
31	33-01-016-1	Montarea stlpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t (Опоры СС 6М60/144/3-4шт.)	t			48 085,96 1 456,06
	1	Muncitor	h-om	29,1200	50,00	1 456,06
	110-9126	Placi metalice	buc	0,0000	96,00	0,00
	201-9024-1	Stilpi din otel CC 6М60/144/3	buc		4 350,00	43 939,39
	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	3,0800	15,00	46,21
	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (с.р.) 10 t (cu remorca)	h-ut	3,0700	190,00	583,43
	160601	Tractoare cu senile cu troliu, 132 (180) kW (с.р.)	h-ut	4,3400	280,00	1 215,45
	161002	Automacara, 16 t	h-ut	1,0400	350,00	364,14
	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	1,8500	260,00	481,26
32	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Труба ПЭ d=25мм)	1 km			11 900,00 6 650,00
	1	Muncitor	h-om	133,0000	50,00	6 650,00
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	15,00	0,00
	530-0182-25	Tevi din polietilena d=25 mm	m	1 000,0000	5,25	5 250,00
33	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Труба ПЭ d=32мм)	1 km			15 150,00 6 650,00
	1	Muncitor	h-om	133,0000	50,00	6 650,00
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	15,00	0,00
	530-0182-32	Tevi din polietilena d= 32mm	m	1 000,0000	8,50	8 500,00
34	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Труба ПЭ d=75мм)	1 km			34 650,00 6 650,00
	1	Muncitor	h-om	133,0000	50,00	6 650,00
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	15,00	0,00
	530-0182-75	Tevi din polietilena d=75mm	m	1 000,0000	28,00	28 000,00
35	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Труба ПЭ d=110мм)	1 km			69 650,00 6 650,00
	1	Muncitor	h-om	133,0000	50,00	6 650,00
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	15,00	0,00
	530-0182-110	Tevi din polietilena d=110mm	m	1 000,0000	63,00	63 000,00
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Арматура ВЛ-10кВ по всем опорам				
36	08-01-055-1	Deconector cu o tija, tensiune pina la 10 kV, curent pina la 600 A (Однополюсный предохранитель-разъединитель CUT-OUT)	buc			70,80 53,50
	1	Muncitor	h-om	1,0700	50,00	53,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2600	45,00	11,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	300,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	260,00	2,60
37	08-01-066-	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (	set			233,90

1	2	3	4	5	6	7
	1	Ограничитель перенапряжения ОПН-10)				150,00
	1	Muncitor	h-om	3,0000	50,00	150,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	45,00	17,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	5,20	5,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	300,00	33,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	260,00	28,60
38	08-02-165-3	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 185 mm2 (Муфта КТп-10-3х(70-120)	buc			2 421,20 337,50
	1	Muncitor	h-om	6,7500	50,00	337,50
	кнт-10-70-120	Муфта КНТп-10-3х(70-120)	buc	1,0000	960,00	960,00
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	15 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	56,00	0,56
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	32,00	0,06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	300,00	0,90
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	5,3400	210,00	1 121,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	260,00	0,78
39	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A (Предохранитель 40А)	buc			79,16 61,50
	1	Muncitor	h-om	1,2300	50,00	61,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	26,00	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2080	45,00	9,36
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0080	21,00	0,17
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	1,25	2,50
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	26,00	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0050	42,00	0,21
	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	0,0200	56,00	1,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	300,00	1,20
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	8,00	0,48
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1000	15,00	1,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	260,00	1,04
40	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1 (Изолятор подвешной ПС-70Е)	buc			29,58 23,00
	1	Muncitor	h-om	0,4600	50,00	23,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0800	45,00	3,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	300,00	1,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0040	45,00	0,18
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	260,00	1,30
		2.2. Стальные элементы конструкций				
41	08-02-305-4	Traversa pe stilp	buc			60,96 20,50
	1	Muncitor	h-om	0,4100	50,00	20,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	300,00	0,30
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	210,00	39,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	260,00	0,26
42	pretul firmei	Traversa TM-2	buc			166,00 0,00
	tm-2	Traversa TM-2	buc	1,0000	166,00	166,00
43	pretul firmei	Traversa M-2-10-SP 546454	buc			229,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	m-2-10	Traversa M-2-10-SP546454	buc	1,0000	229,00	229,00
44	08-02-305-1	Bratară pe stilp (Хомуты)	buc			83,96
						12,00
	1	Muncitor	h-om	0,2400	50,00	12,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	300,00	0,30
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	210,00	71,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	260,00	0,26
45	pretul firmei	Хомуты Х1	buc			25,00
						0,00
	x-1	Хомуты Х1	buc	1,0000	25,00	25,00
46	08-02-305-2	Cîrlig de perete, simplu (Кронштейны)	buc			183,36
						61,00
	1	Muncitor	h-om	1,2200	50,00	61,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	300,00	0,30
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,5800	210,00	121,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	260,00	0,26
47	pretul firmei	Кронштейн PA1	buc			290,00
						0,00
	кра-1	Кронштейн PA1	buc	1,0000	290,00	290,00
48	pretul firmei	Кронштейн PA2	buc			42,00
						0,00
	кра-2	Кронштейн PA2	buc	1,0000	42,00	42,00
49	pretul firmei	Кронштейн KM1	buc			57,00
						0,00
	ккм-1	Кронштейн KM1	buc	1,0000	57,00	57,00
50	pretul firmei	Заземляющий проводник ЗП1	m			15,00
						0,00
	зп-1	Заземляющий проводник ЗП1	m	1,0000	15,00	15,00
		2.3. Щиты , шкафы, устройства				
51	M1H05B	Generator electric de curent continuu sau alternativ, montat pe fundatie de constructie normala sau cu lagare independente, cu satorul din una sau doua bucati, avind greutatea proprie de 0,7-4 tone(Контейнер " Himonisa" HFW-250 T5 с капотом с дидель-генератором C87 TE 1D собственным весом 0,7-4т)	t			1 750,81
						1 504,50
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	26,5000	50,00	1 325,00
	7212030022700	Sudor	h-om	3,5900	50,00	179,50
	2710703500624	Otel cornier laminat cald 50x50x5 mm	kg	1,0000	14,00	14,00
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	1,6000	21,00	33,60
	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	6,0000	10,20	61,20
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,0000	4,33	25,98
	2874125882312	Saiba gros. plata pt. met M24	kg	0,1000	56,00	5,60
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,6000	37,00	22,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,7000	14,00	9,80
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,5200	15,00	7,80
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	1,0000	13,00	13,00
	2320186201486	Uleiuri motoare aprind.scintei nead. tip M 30	kg	0,2000	56,00	11,20
	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,1600	25,00	4,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	3,4000	1,67	5,68
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2500	15,00	3,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide)	kg	0,5000	24,00	12,00
	3410520006730	Macara pe pneuri 15-19,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,0200	300,00	6,00

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006901	Pod rulant 15-20 tf	h-ut	0,0700	150,00	10,50
52	08-03-482-18	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RETELE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 2 t	buc			523,18 358,50
	1	Muncitor	h-om	7,1700	50,00	358,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0800	37,00	2,96
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0500	26,00	1,30
	1019247	Ulei de turbina	kg	2,4000	56,00	134,40
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,0800	1,25	5,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	5,20	5,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	56,00	2,30
	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	0,0350	56,00	1,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	300,00	1,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0900	45,00	4,05
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2700	15,00	4,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	260,00	1,56
53	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 (Щит АБР-126-400-K-54-АБР)	buc			378,61 116,00
	1	Muncitor	h-om	2,3200	50,00	116,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	37,00	5,55
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	45,00	7,65
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	42,00	1,26
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	10 500,00	157,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	300,00	30,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	45,00	34,65
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	260,00	26,00
54	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит АБР)	buc			58,02 56,00
	1	Muncitor	h-om	1,1200	50,00	56,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	45,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	260,00	0,52
55	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 (Щит ЩМП-2,3,1-0, ЩРН-24з 74IP54-ЩУ-1 ЩР-1)	buc			378,61 116,00
	1	Muncitor	h-om	2,3200	50,00	116,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	37,00	5,55
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	45,00	7,65
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	42,00	1,26
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	10 500,00	157,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	300,00	30,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	45,00	34,65
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	260,00	26,00
56	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щиты)	buc			58,02 56,00
	1	Muncitor	h-om	1,1200	50,00	56,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	45,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului	h-ut	0,0020	300,00	0,60

1	2	3	4	5	6	7
		tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	260,00	0,52
		2.4. Кабельные изделия				
57	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara asoregiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (Кабель в траншее)	100 m			1 319,80 685,00
	1	Muncitor	h-om	13,7000	50,00	685,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	10 400,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	42 000,00	30,66
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	10 500,00	103,47
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cp", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	10 500,00	11,50
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	21 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	42,00	10,50
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	56,00	2,29
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	32,00	0,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	300,00	117,04
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	35,00	112,70
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	45,00	144,91
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	260,00	101,44
58	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в трубе)	100 m			1 099,00 620,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	50,00	620,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	10 400,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	42 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	21 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	56,00	0,23
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	32,00	0,23
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	42,00	21,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	300,00	116,54
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	35,00	105,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	45,00	135,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	260,00	101,00
59	pret de piata	Кабель ААБл-10 3x70,0мм2	m			115,00 0,00
	кл-3-70	Кабель ААБл-10 3x70,0мм2	m	1,0000	115,00	115,00
60	pret de piata	Кабель АВБбШв-1 5x240,0мм2	m			395,00 0,00
	кб-5-240	Кабель АВБбШв-1 5x240мм2	m	1,0000	395,00	395,00
61	pret de piata	Кабель АВБбШв-1 5x185,0мм2	m			356,00 0,00
	кб-5-185	Кабель АВБбШв-1 5x185мм2	m	1,0000	356,00	356,00
62	pret de piata	Кабель С2ХУ-Ф 5x4.0мм2	m			31,50 0,00
	c2-5-4	Кабель С2ХУ-Ф 5x4.0мм2	m	1,0000	31,50	31,50
63	pret de piata	Кабель С2ХУ-Ф 3x4.0мм2	m			16,70 0,00
	c2-3-4	Кабель С2ХУ-Ф 3x4.0мм2	m	1,0000	16,70	16,70

1	2	3	4	5	6	7
64	pret de piata	Кабель С2ХУ-F 2x1.5mm2	m			8,75 0,00
	c2-2-1,5	Кабель С2ХУ-F 2x1,5mm2	m	1,0000	8,75	8,75
65	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели)	100 m			3 125,98 331,51
	1	Muncitor	h-om	6,6300	50,00	331,51
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	300,00	1 497,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	260,00	1 297,43
66	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmatore se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			925,13 124,49
	1	Muncitor	h-om	2,4900	50,00	124,49
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4300	300,00	428,91
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4300	260,00	371,72
67	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			2 700,05 325,50
	1	Muncitor	h-om	6,5100	50,00	325,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	300,00	1 272,08
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	260,00	1 102,47
68	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmatore	100 m			1 592,40 170,00
	1	Muncitor	h-om	3,4000	50,00	170,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,5400	300,00	762,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,5400	260,00	660,40
69	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в трубе, коробе)	100 m			1 127,21 620,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	50,00	620,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	10 400,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	42 000,00	27,10
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	21 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	56,00	0,22
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	32,00	0,31
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	42,00	21,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	300,00	117,10
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	35,00	105,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	45,00	135,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	260,00	101,48
70	pret de piata	Кабель ВВГнг 2x1,5mm2	m			7,55 0,00
	ввг-2-1,5	Кабель ВВГнг 2x1,5mm2	m	1,0000	7,55	7,55
71	pret de piata	Кабель ВВГнг 3x1,5mm2	m			9,95 0,00
	ввг-3-1,5	Кабель ВВГнг 3x1,5mm2	m	1,0000	9,95	9,95
72	pret de piata	Кабель ВВГнг 3x2,5mm2	m			15,25 0,00
	ввг-3-2,5	Кабель ВВГнг 3x2,5mm2	m	1,0000	15,25	15,25

1	2	3	4	5	6	7
73	pret de piata	Кабель КВВГнг 4x1,0мм2	m			12,90 0,00
	КВВГ-4-1	Кабель КВВГнг 4x1,0мм2	m	1,0000	12,90	12,90
74	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 (Провод ПВ1 1x4,0мм2- 1 прокладка)	100 m			1 018,53 337,00
	1	Muncitor	h-om	6,7400	50,00	337,00
	пв-1-1-4	Провод ПВ-1 1x4мм2	m	100,0000	6,00	600,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	6 500,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	42,00	0,83
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	49,00	15,20
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	42,00	33,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,75	9,17
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	29,00	1,43
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	56,00	1,13
	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	56,00	8,97
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	300,00	6,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	260,00	5,20
75	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 (Провод ПВ1 1x6,0мм2- 1 прокладка)	100 m			1 413,50 337,00
	1	Muncitor	h-om	6,7400	50,00	337,00
	пв-1-1-6	Провод ПВ-1 1x6мм2	m	100,0000	9,95	995,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	6 500,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	42,00	0,80
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	49,00	15,20
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	42,00	33,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,75	9,20
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	29,00	1,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	56,00	1,10
	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	56,00	9,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	300,00	6,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	260,00	5,20
		2.5. Оборудование светотехническое				
76	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (Светильник RDDDL-003 1x150)	buc			188,40 91,50
	1	Muncitor	h-om	1,8300	50,00	91,50
	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,0120	45,00	0,54
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	18 000,00	9,00
	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	56,00	0,56
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	300,00	6,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	210,00	75,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	260,00	5,20
77	цена поставщик а	Светильник RDDDL-003 1x150	buc			339,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	cvrddl-150	Светильник RDDDL-003 1x150	buc	1,0000	339,00	339,00
78	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			16 825,00 5 800,00
	1	Muncitor	h-om	116,0000	50,00	5 800,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00315	3 150,00	0,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	2,30	469,25
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	75,00	153,75
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	300,00	802,50
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	210,00	8 904,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	260,00	695,50
79	цена поставщика	Светильник LZ 2x18	buc			157,00 0,00
	cvlz-2-18	Светильник LZ 2x18	buc	1,0000	157,00	157,00
80	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			12 506,00 4 400,00
	1	Muncitor	h-om	88,0000	50,00	4 400,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00315	3 150,00	0,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	2,30	469,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	75,00	154,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	300,00	465,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	210,00	6 615,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	260,00	403,00
81	цена поставщика	Светильник НПП 1307 (1x18)	buc			115,00 0,00
	свнпп-2-18	Светильник НПП1307 2x18	buc	1,0000	115,00	115,00
82	pret de piata	Лампа люминисцентная L36W	buc			12,00 0,00
	l-36	Лампа люминисцентная L36W	buc	1,0000	12,00	12,00
83	pret de piata	Компактная люминисцентная лампа "Osram" DULUX EL FCY 18Вт	buc			54,00 0,00
	osram-18	Компактная люминисцентная лампа "Osram" RULUX EL FCY 18W	buc	1,0000	54,00	54,00
84	pret de piata	Лампа с цоколем E27 250Вт	buc			64,00 0,00
	лц-250	Лампа с цоколем E27 250Вт	buc	1,0000	64,00	64,00
85	11-02-001-02	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 5 (Фотореле)	buc			79,76 78,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	50,00	78,00
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	42,00	1,76
86	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control (Блок аварийного питания)	buc			411,51 400,00
	1	Muncitor	h-om	8,0000	50,00	400,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	3 150,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0038	32,00	0,12
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	21,00	8,40
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0380	42,00	1,59
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1740	8,00	1,39
		2.6. Электроустановочные изделия				
87	08-03-591-	Interruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie	100			3 365,67

1	2	3	4	5	6	7
	1	deschisa (выключатель для откр. установки одноклав. BC20-1-0-ФСр)	buc			<u>1 975,00</u>
	1	Muncitor	h-om	39,5000	50,00	1 975,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	36,00	37,33
	intr-1-1	Высключатель однокл. для открытой установки BC20-1-0-ФСр	buc	100,0000	12,00	1 200,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	75,00	77,67
	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	0,1100	56,00	5,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	300,00	10,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	6,4000	8,00	51,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	260,00	8,67
88	08-03-591- 4	Interruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa (Выключатель 2-ч ключ для открытой проводки BC20-2-ФСр)	100 buc			<u>3 657,00</u> 2 195,00
	1	Muncitor	h-om	43,9000	50,00	2 195,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	36,00	36,00
	intr-1-2	Высключатель 2-х кл. для открытой установки BC20-2-0-ФСр	buc	100,0000	13,00	1 300,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	75,00	75,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	300,00	0,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	6,4000	8,00	51,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	260,00	0,00
89	08-03-591- 8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa PC622-3-ФСр двухполюсная	100 buc			<u>3 659,50</u> 2 160,00
	1	Muncitor	h-om	43,2000	50,00	2 160,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	36,00	36,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	75,00	79,00
	prz-2	Розетка двухполюсная PC622-3-ФСр	buc	100,0000	13,00	1 300,00
	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	0,1100	56,00	5,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	300,00	15,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	6,4000	8,00	51,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	260,00	13,00
90	08-03-591- 8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa PC612-3-ФСр однополюсная	100 buc			<u>3 459,50</u> 2 160,00
	1	Muncitor	h-om	43,2000	50,00	2 160,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	36,00	36,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	75,00	79,00
	prz-1	Розетка однополюсная PC622-3-ФСр	buc	100,0000	11,00	1 100,00
	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	0,1100	56,00	5,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	300,00	15,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	6,4000	8,00	51,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	260,00	13,00
91	08-03-603- 1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25 220/12)	buc			<u>683,22</u> 71,50
	1	Muncitor	h-om	1,4300	50,00	71,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	36,00	1,44

1	2	3	4	5	6	7
	ятп-220-12	ЯТП-0,25 220/12	buc	1,0000	597,00	597,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	300,00	6,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,2600	8,00	2,08
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	260,00	5,20
92	цена поставщика	Коробка ответвительная КМКУ	buc			82,00 0,00
	кмку	Коробка ответвительная КМКУ	buc	1,0000	82,00	82,00
		2.7. Кабельнесущие системы				
93	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m (Мет.короб)	100 m			4 451,68 1 470,00
	1	Muncitor	h-om	29,4000	50,00	1 470,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	37,00	253,09
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	5,00	62,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	36,00	14,41
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	2,30	28,77
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	300,00	327,27
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,1200	210,00	1 914,82
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	45,00	97,18
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	260,00	283,64
94	pret de piata	Металлический короб 100x80x3000 2,5мм	m			76,00 0,00
	мк-100-80-2,5	Металлический короб 100x80x3000 2,5мм	m	1,0000	76,00	76,00
95	pret de piata	Металлический короб 60x40x3000 2,5мм	m			36,00 0,00
	мк-60-40-2,5	Металлический короб 60x40x3000 2,5мм	m	1,0000	36,00	36,00
96	08-02-390-2	Canale din masa plastica cu latime: pina la 63 mm. (Пластиковый кабель канал 60x40мм)	100 m			3 114,50 919,17
	1	Muncitor	h-om	18,3900	50,00	919,17
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	56,00	56,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	300,0000	1,20	360,00
	110-0333-60-40	Canale din masa plastica (complet) 60x40мм	m	100,0000	16,90	1 690,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,8800	5,00	34,33
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,8800	8,00	55,00
		2.8. Трубы				
97	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			5 066,27 1 190,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	50,00	1 190,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	10 400,00	20,13
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	37,00	35,52
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	2,30	30,82
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	52,00	10,40
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	26,00	26,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	15,00	100,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,75	13,50
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	18,00	32,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	300,00	33,10
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	210,00	3 318,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	45,00	121,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	8,00	38,72
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	260,00	28,68

1	2	3	4	5	6	7
98	pret de piata	Труба ПВХ 3x16	m			6,40 0,00
	пвх-3-16	Труба ПВХ 3x16	m	1,0000	6,40	6,40
99	pret de piata	Труба ПВХ 4x20	m			7,00 0,00
	пвх-4-20	Труба ПВХ 4x20	m	1,0000	7,00	7,00
		2.9. Прочие материалы				
100	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			4 214,79 890,00
	1	Muncitor	h-om	17,8000	50,00	890,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0005	10 400,00	6,24
	1011614-20	Conductor de legatura D=20mm	m	100,0000	25,70	2 570,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0024	21 000,00	50,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,8000	37,00	66,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5500	300,00	165,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,1900	45,00	323,55
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5500	260,00	143,00
101	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (45x5mm)	100 m			4 018,77 1 065,00
	1	Muncitor	h-om	21,3000	50,00	1 065,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	10 500,00	35,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,3000	37,00	48,10
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	5,00	41,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	2,30	18,87
	1019373-45-5	Otel fisie necalmat 45x5mm	m	100,0000	23,00	2 300,00
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	42,00	96,60
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	15,00	22,50
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	7,50	100,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	300,00	75,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	45,00	151,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	260,00	65,00
102	цена поставщика	Наконечник алюмин. d=70мм2	buc			11,30 0,00
	нча-70	Наконечник алюмин. d=70мм2	buc	1,0000	11,30	11,30
103	цена поставщика	Наконечник алюмин. d=240мм2	buc			48,00 0,00
	нча-240	Наконечник алюмин. d=240мм2	buc	1,0000	48,00	48,00
104	цена поставщика	Наконечник алюмин. d=185мм2	buc			32,00 0,00
	нча-185	Наконечник алюмин. d=185мм2	buc	1,0000	32,00	32,00
105	08-02-406-1	Constructii metalice (Металлоизделия)	t			44 381,20 13 350,00
	1	Muncitor	h-om	267,0000	50,00	13 350,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	1,0300	10 500,00	10 815,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime	t	1,0300	10 500,00	10 815,00

1	2	3	4	5	6	7
		4-5 mm				
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0134	21 000,00	262,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	15,1500	37,00	560,55
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	91,5000	5,00	457,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	91,5000	2,30	210,45
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6700	300,00	501,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	155,0000	45,00	6 975,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6700	260,00	434,20
106	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1(Установка кронштейна WGS1/1.5/10F160)	buc			593,70 170,50
	1	Muncitor	h-om	3,4100	50,00	170,50
	kwgs-1	Кронштейн WGS1/1.5/10F160	buc	1,0000	102,00	102,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	10 400,00	5,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	45,00	4,50
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	42,00	21,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	300,00	6,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	210,00	279,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	260,00	5,20
107	08-02-165-4	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 240 mm2 (Муфта 5ПКТп-1-150/240)	buc			3 726,72 453,50
	1	Muncitor	h-om	9,0700	50,00	453,50
	5пкт-1-150-240	Муфта 5ПКТп-1-150/240	buc	1,0000	1 680,00	1 680,00
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	15 000,00	7,50
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	56,00	0,56
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	32,00	0,08
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	300,00	0,90
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	7,5400	210,00	1 583,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	260,00	0,78
		3. Valoarea utilajului				
108	цена поставщика	Комплектная трансформаторная подстанция КТП-МК-10/0,4/250кВа	buc			40 200,00 0,00
	кtp-250	Трансформаторная подстанция КТП-МК-10/0,4/250кВа	buc	1,0000	40 200,00	40 200,00
109	цена поставщика	Трансформатор силовой масляный ТМГ-250-10/0,4кV	buc			65 758,00 0,00
	тмг-250	Трансформатор силовой масляный ТМГ-250-10/0,4гV	buc	1,0000	65 758,00	65 758,00
110	цена поставщика	Счетчик актив. энергии 380В 5-120А ZMG 410CR	buc			6 875,00 0,00
	zmg-410cr	Contor energie electrica ZMG 410 CR 5-120A	buc	1,0000	6 875,00	6 875,00
111	цена поставщика	Однополосный предохранитель - разъединитель CUT-OUT	buc			2 093,00 0,00
	cut-out	Предохранитель-разъединитель CUT-OUT	buc	1,0000	2 093,00	2 093,00
112	цена поставщика	Ограничитель перенапряжения ОПН-10	buc			825,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	опн-10	Ограничитель перенапряжения ОПН-10	buc	1,0000	825,00	825,00
113	цена поставщика	Предохранитель 40А	buc			68,00 0,00
	пр-40	Предохранитель 40А	buc	1,0000	68,00	68,00
114	цена поставщика	Устройство автоматического переключения на резерв АВР-126-400-К54	buc			6 700,00 0,00
	авр-126-400	Устройство автоматического переключения на резерв АВР-126-400-К54	buc	1,0000	6 700,00	6 700,00
115	цена поставщика	Щит ЩМП-2,3-1-0 74 IP54 разь. 250x300x150мм	buc			390,00 0,00
	щмп-2-3-1-0	Щит ЩМП-2,3,1-0 74 IP54 250x300x150мм	buc	1,0000	390,00	390,00
116	цена поставщика	Щит ЩРН-24з-1 74 IP54 разь. 440x310x136мм	buc			690,00 0,00
	щрн-24	Щит ЩРН-24з-1 74 IP54 440x310x136мм	buc	1,0000	690,00	690,00
117	цена поставщика	Выключатель автоматический ВА88-37/3Р/400А с электрон.расцепителем	buc			2 590,00 0,00
	ва88-37-3р-400	Выключатель автоматический ВА88-37/3Р/400А с электронным расцепителем	buc	1,0000	2 590,00	2 590,00
118	цена поставщика	Выключатель автоматический ВА88-35/3Р/250А с электрон.расцепителем	buc			2 256,00 0,00
	ва88-35-3р-250	Выключатель автоматический ВА88-35/3Р/250А с электронным расцепителем	buc	1,0000	2 256,00	2 256,00
119	цена поставщика	Автоматический выключатель трехполюсный ВА47-29, 16А(С)	buc			57,00 0,00
	ва47-29-16-а-с	Автоматический выключатель трехполюсный ВА47-29. 16А(С)	buc	1,0000	57,00	57,00
120	цена поставщика	Диф.автомат. выключатель АДТ 32/С10 6/30мА	buc			296,00 0,00
	авдт-32-с-10-6-30	Диф. автом. выключатель АДТ 32/С10 6/30мА	buc	1,0000	296,00	296,00
121	цена поставщика	Расцепитель независимый РН-47	buc			425,00 0,00
	рн-47	Расцепитель независимый РН-47	buc	1,0000	425,00	425,00
122	цена поставщика	Расцепитель независимый РН-250/400	buc			960,00 0,00
	рн-250-400	Расцепитель независимый РН-250/400	buc	1,0000	960,00	960,00
123	цена	Нагревательный элемент РНТ-100	buc			560,00

1	2	3	4	5	6	7
	поставщик а					0,00
	рнт-100	Нагревательный элемент РНТ-100	buc	1,0000	560,00	560,00
124	цена поставщик а	Термостат РТ VT	buc			156,00 0,00
	ptvt	Термостат РТ VT	buc	1,0000	156,00	156,00
125	цена поставщик а	Корпус КП101	buc			21,00 0,00
	кп-101	Корпус КП101	buc	1,0000	21,00	21,00
126	цена поставщик а	Кнопка управления SB-7	buc			32,00 0,00
	sb-7	Buton de comanda SB-7	buc	1,0000	32,00	32,00
127	цена поставщик а	Выключатель нагрузки трехпол.ВН-32 3Р 32А	buc			75,00 0,00
	вн-32-3-32	Выключатель нагрузки ВН-32 3Р 32А	buc	1,0000	75,00	75,00
128	цена поставщик а	Автоматический выключатель однопол. ВА47-29, 6,10А(В)	buc			29,00 0,00
	ва47-29-6-10-а-в	Автоматический выключатель ВА47-29. 6,10А(В)	buc	1,0000	29,00	29,00
129	цена поставщик а	Автоматический выключатель однопол. ВА47-29, 6А(С)	buc			27,00 0,00
	ва47-29-6-а-с	Автоматический выключатель ВА47-29. 6А(С)	buc	1,0000	27,00	27,00
130	цена поставщик а	Контактор модульный КМ20-20	buc			420,00 0,00
	км-20-20	Контактор модульнвй КМ20-20	buc	1,0000	420,00	420,00
131	цена поставщик а	Фотореле ФР 601	buc			240,00 0,00
	фр-601	Фотореле ФР 601	buc	1,0000	240,00	240,00
132	цена поставщик а	Блок аварийного питания	buc			520,00 0,00
	бап	Блок аварийного питания	buc	1,0000	520,00	520,00

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)