

**Sistemele de alimentarea apa si
canalizare din lunca raulul Prut,
raionul Glodeni. Etapa I -
Cuhnesti si Balatina
№01/08.04.2015-SP-AEES**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-4

Statia de pompare. Retele electrice externe 0.4/10 kV (марка ST1-AEES)

Valoarea de deviz 1 686 186,04 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	Total
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	2,53	68,60	173,56
2	33-04-028-2	Executarea fundatiilor pentru substatii complete de transformare (установка трансфор. на фундамент)	buc	1,00	7 845,57	7 845,57
3	33-04-028-4	Montarea utilajului pentru substatii complete de transformare tip dulap	buc	1,00	2 654,48	2 654,48
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	1,37	512,77	702,50

1	2	3	4	5	6	7
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 вручную)	m3	4,00	118,78	475,12
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 бул.)	100 m3	1,04	271,63	282,50
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	1,04	1 339,94	1 393,54
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 (Обр. засыпка вручную траншеи)	m3	25,43	17,87	454,36
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 и перемещение его до 5 м бульдозером на тракторе 65-80 CP, грунт II категории)	100 m3	0,116	323,28	37,50
10	Цена поставщика	Nisip	m3	6,67	150,00	1 000,50
11	Цена поставщика	Caramida	buc	2 452,00	3,10	7 601,20
12	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (Установка железобетонных опор одностоечных-СВ105)	buc	74,00	356,78	26 401,39
13	33-04-003-2	Montarea stilpilor din beton armat	buc	21,00	742,28	15 587,89

1	2	3	4	5	6	7
		LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea (Установка железобетонной опоры двустоечной - CB105)				
14	33-04-003-3	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu doua proptele (Установка опоры трёхстоеч. - CB105)	buc	2,00	1 125,37	2 250,73
15	Pretul firmei	Стойка CB-105	buc	122,00	2 208,33	269 416,26
16	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	122,00	97,37	11 879,19
17	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	122,00	28,41	3 466,63
18	33-04-009-4	Suspendarea in localitate nepopulata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm2, manual (Подвеска провода AC70-6)	km	4,20	10 242,69	43 019,29
19	Pret de piata	Провод AC70-10	m	12 600,00	13,80	173 880,00
20		Колпачек К-9	buc	80,00	5,00	400,00
21	Цена поставщика	Колпачек К-6	buc	458,00	4,50	2 061,00
22	Цена поставщика	Крепление провода	buc	534,00	8,70	4 645,80
23	Цена поставщика	Зажим ПА, ПА-2	buc	486,00	24,38	11 848,68
24	Цена поставщика	Зажим ПС, ПС-2	buc	103,00	23,00	2 369,00
25	Цена поставщика	Зажим натяжной НБ-2	buc	6,00	131,00	786,00
26	Цена поставщика	Ушко однолап. У1-7-16	buc	7,00	63,40	443,80
27	Цена поставщик	Зажим аппаратный А1А	buc	3,00	48,50	145,50

1	2	3	4	5	6	7
	а					
28	Цена поставщика	Зажим аппаратный А2А	buc	12,00	62,70	752,40
29	Цена поставщика	Звено промежуточное ПРТ-7	buc	6,00	44,00	264,00
30	Цена поставщика	Серьга СРС-7-17	buc	9,00	28,00	252,00
31	Цена поставщика	Зажим поддерживающий ПГН-2-6	buc	1,00	62,00	62,00
32		Ошинковка АС-70	m	36,00	13,85	498,60
33	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	12,50	68,64	857,98
34	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 (Обр. засыпка вручную - для заземления)	m3	12,50	17,90	223,72
35	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 - 1 шт.)	t	0,099	45 207,68	4 475,56
36	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 10М76/216/3 - 9 шт.)	t	1,485	31 213,95	46 352,72
37	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Труба ПЭ d=25мм)	km	0,006	22 688,33	136,13
38	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Труба ПЭ d=70мм)	km	0,004	32 640,00	130,56

1	2	3	4	5	6	7
39	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Труба ПЭ д=40мм)	km	0,002	27 785,00	55,57
40	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Труба ПЭ д=32мм)	km	0,004	25 640,00	102,56
		<i>Total</i>	lei			645 385,79
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			12 379,70
		<i>Transport</i>	4,00 %			22 164,42
		<i>Cheltuele de regie</i>	14,50 %			98 589,84
		<i>Total</i>	100,00 +			778 519,75
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			31 140,79
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				809 660,54 55 020,91
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Арматура ВЛ-10кВ по всем опорам				
41	08-01-055-1	Deconector cu o tija, tensiune pina la 10 kV, curent pina la 600 A (Однополюсный предохранитель-разъединитель CUT-OUT)	buc	3,00	70,90	212,69
42	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения ОПН-10)	set	3,00	244,58	733,74
43	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A (Предохранитель 31,5А)	buc	3,00	108,26	324,77
44	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1 (Изолятор подвесной ПС-70Е)	buc	6,00	230,22	1 381,34
45	08-01-056-1	Deconector, tensiune pina la 10 kV, curent pina la 600 A (Разъединитель РЛНД1-10, 400 с приводом)	buc	1,00	201,89	201,89
		Total Арматура ВЛ-10кВ по всем опорам Inclusiv salariu				2 854,43 1 236,23
		2.2. Щиты, шкафы, устройства				

1	2	3	4	5	6	7
46	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 "Himoinsa" HFW 160 T5 с капотом с дизель-генератором NEF45 SM 2A, собственным весом 0,7-4 т)	t	1,50	1 881,79	2 822,68
47	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	1,00	633,60	633,60
48	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-144-250- ABP)	buc	1,00	418,12	418,12
49	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит ABP)	buc	9,00	65,87	592,81
50	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 ЩРН-123-1, ЩРН-24з 74 IP54 - ЩР-1, ЩР-2, ЩАО-1)	buc	3,00	478,12	1 434,36
51	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щиты)	buc	32,00	65,73	2 103,33
		Total Щиты, шкафы, устройства Inclusiv salariu				8 004,90 6 198,44
		2.3. Стальные элементы конструкции				
52	08-02-305-4	Traversa pe stilp	buc	120,00	52,54	6 304,87
53	Pretul firmei	Traversa TM 2	buc	1,00	346,95	346,95
54	Pretul firmei	Traversa M2-10-SP 546454	buc	1,00	1 242,00	1 242,00

1	2	3	4	5	6	7
55		Traversa TM5	buc	13,00	460,00	5 980,00
56		Traversa TM3	buc	74,00	620,00	45 880,00
57		Traversa TM6	buc	8,00	550,00	4 400,00
58		Traversa Y1	buc	23,00	220,00	5 060,00
59	08-02-305-1	Bratara pe stilp (Хомут)	buc	113,00	65,23	7 370,74
60	Pretul firmei	Хомут X1	buc	96,00	60,00	5 760,00
61		Хомут X2	buc	13,00	58,00	754,00
62		Хомут X7	buc	3,00	58,00	174,00
63		Хомут X8	buc	1,00	47,00	47,00
64	08-02-305-2	Cirlig de perete, simplu (Кронштейн)	buc	9,00	157,79	1 420,11
65	Pretul firmei	Кронштейн PA1	buc	2,00	900,00	1 800,00
66	Pretul firmei	Кронштейн PA2	buc	2,00	550,00	1 100,00
67	Pretul firmei	Кронштейн KM1	buc	2,00	145,20	290,40
68		Вал привода PA3	buc	1,00	200,00	200,00
69		Кронштейн PA4	buc	1,00	1 200,00	1 200,00
70		Кронштейн PA5	buc	1,00	1 200,00	1 200,00
71	Pretul firmei	Заземляющий проводник ЗП1	m	50,00	34,20	1 710,00
72		Оголовок ОГ1	buc	13,00	210,00	2 730,00
73		Накладка ОГ2	buc	16,00	210,00	3 360,00
74		Накладка ОГ5	buc	8,00	150,00	1 200,00
		Total Стальные элементы конструкции Inclusiv salariu				99 530,07 5 033,72
		2.4. Кабельные изделия				
75	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	4,94	1 432,13	7 074,73
76	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабеля в трубе)	100 m	0,16	1 223,56	195,77

1	2	3	4	5	6	7
77	Pret de piata	Кабель АВБбШв-1 5x150,0мм2	m	20,00	163,00	3 260,00
78	Pret de piata	Кабель АВБбШв-1 5x95,0мм2	m	35,00	110,00	3 850,00
79	Pret de piata	Кабель C2XY-F 5x4,0мм2	m	35,00	78,00	2 730,00
80	Pret de piata	Кабель C2XY-F 3x4,0мм2	m	350,00	43,00	15 050,00
81	Pret de piata	Кабель C2XY-F 5x10,0мм2	m	35,00	125,00	4 375,00
82	Pret de piata	Кабель C2XY-F 5x2,5мм2	m	35,00	30,00	1 050,00
83	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели)	100 m	2,82	2 378,10	6 706,24
84	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	2,28	715,57	1 631,51
85	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	2,66	2 071,68	5 510,67
86	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m	2,28	1 211,79	2 762,87
87	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	12,40	1 236,21	15 328,95
88	Pret de piata	Кабель ВВГнг 2x1,5мм2	m	50,00	7,00	350,00
89	Pret de piata	Кабель ВВГнг 3x1,5мм2	m	700,00	9,00	6 300,00
90	Pret de piata	Кабель ВВГнг 3x2,5мм2	m	450,00	13,08	5 886,00
91	Pret de piata	Кабель ВВГнг-LS 2x1,5мм2	m	10,00	12,00	120,00
92	Pret de piata	Кабель ВВГнг-LS 3x1,5мм2	m	25,00	15,00	375,00
93	Pret de piata	Кабель КВВГнг 4x1,0мм2	m	5,00	10,00	50,00
94	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 1x4мм -1 прокладка)	100 m	2,00	1 001,79	2 003,58
95	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna,	100 m	1,00	1 251,79	1 251,79

1	2	3	4	5	6	7
		sectiune sumara pina la 6 mm2 (Провод ПВ1 1х6мм -1 прокладка)				
		Total Кабельные изделия Inclusiv salariu				85 862,11 16 899,58
		2.5. Оборудование светотехническое				
96	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (Светильник RDDDL-003 1x150)	buc	10,00	187,23	1 872,28
97	Цена поставщик а	Светильник RDDDL-003 1x150	buc	10,00	410,00	4 100,00
98	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,46	15 936,87	7 330,96
99	08-03-594-14	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe sectiune, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4	100 buc	0,04	51 710,25	2 068,41
100	Цена поставщик а	Светильник LZ 2x18	buc	38,00	450,00	17 100,00
101		Светильник PRB/S 2x18	buc	1,00	302,00	302,00
102		Светильник Artic 2x18	buc	7,00	149,17	1 044,19
103		Светильник ARS R 4x18	buc	4,00	250,00	1 000,00
104	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	0,04	12 751,00	510,04
105	Цена поставщик а	Светильник НПП1307(1x18)	buc	4,00	103,00	412,00
106	Pret de piata	Лампа люминесцентная L18W	buc	24,00	15,00	360,00
107	Pret de piata	Лампа люминесцентная L36W	buc	76,00	12,50	950,00
108	Pret de piata	Компактн. люминесцентная лампа "Osram" DULUX EL FCY 18Вт	buc	1,00	81,35	81,35
109	Pret de piata	Лампа с цоколем E27, 100, 60Вт	buc	9,00	35,00	315,00
110	11-02-001-	Dispozitiv instalat pe imbinari de	buc	1,00	91,15	91,15

1	2	3	4	5	6	7
	02	filet, masa, kg, pina la: 5 (Фотореле)				
		Total Оборудование светотехническое Inclusiv salariu				37 537,38 5 040,64
		2.6. Электроустановочные изделия				
111	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (выключатель для откр. установки однокл. BC20-1-0- ФСр)	100 buc	0,12	7 067,17	848,06
112	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa (Выключатель 2-хкл. для открытой проводки BC20-2-0- ФСр)	100 buc	0,01	7 887,00	78,87
113	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa PC622-3-ФСр двухполюсная	100 buc	0,02	9 274,50	185,49
114	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa PC612-3-ФСр однополюсная	100 buc	0,16	6 217,06	994,73
115	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25 220/12)	buc	3,00	815,85	2 447,56
116	Цена поставщик а	Коробка ответвительная КМКУ	buc	2,00	15,00	30,00
117	Цена поставщик а	Коробка ответвительная КМ41233	buc	30,00	15,00	450,00
		Total Электроустановочные изделия Inclusiv salariu				5 034,71 994,06
		2.7. Кабельнесущие системы				
118	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. (Пластиковый кабель канал 25x16мм)	100 m	0,25	2 071,52	517,88
119	08-02-390-2	Canale din masa plastica cu latime: pina la 63 mm (Пластиковый кабель-канал 60x40мм)	100 m	0,06	6 401,33	384,08
120	08-02-396-	Canal metalic pe pereti si tavane,	100 m	1,40	5 417,42	7 584,39

1	2	3	4	5	6	7
	6	lungime 3 m (Метал. корoб)				
121	Pret de piata	Метал. лоток перфориров. 50x50x3000, 0,7мм	m	130,00	15,00	1 950,00
122	Pret de piata	Метал. лоток перфориров. 100x100x3000, 0,7мм	m	10,00	62,00	620,00
		Total Кабельнесущие системы Inclusiv salariu				11 056,35 2 671,40
		2.8. Трубы				
123	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	6,80	6 382,84	43 403,32
124	Pret de piata	Труба ПВХ 3x16	m	80,00	7,00	560,00
125	Pret de piata	Труба ПВХ 4x20	m	10,00	8,00	80,00
126		Труба ПВХ гофриров. Д=3x16мм	m	170,00	12,00	2 040,00
127		Труба ПВХ гофриров. Д=4x20мм	m	420,00	32,00	13 440,00
128	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m (метал. корoб)	100 m	0,12	6 573,75	788,85
129		Метал. корoб 100x100x2000, 2,5мм	m	6,00	95,00	570,00
130		Метал. корoб 60x40x2000, 2,5мм	m	6,00	58,00	348,00
		Total Трубы Inclusiv salariu				61 230,17 9 591,74
		2.9. Прочие материалы				
131	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	7,00	3 510,22	24 571,54
132	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (45x5мм)	100 m	1,00	4 367,16	4 367,16
133	Цена поставщика	Наконечники аллюм. д=70мм2	buc	24,00	9,10	218,40
134	Цена	Наконечники аллюм. д=50мм2	buc	10,00	6,20	62,00

1	2	3	4	5	6	7
	поставщик а					
135	Цена поставщик а	Наконечники аллюм. д=95мм2	buc	10,00	18,00	180,00
136	08-02-406- 1	Constructii metalice (Металлоизделия)	t	0,50	68 915,62	34 457,81
137	08-02-363- 1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (Установка кронштейна WGS1/1,5/10FI60)	buc	10,00	1 596,62	15 966,21
138	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	2,00	2 336,61	4 673,21
139	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 5ПКТп-1-70/120)	buc	2,00	1 872,84	3 745,67
		Total Прочие материалы Inclusiv salariu				88 242,00 19 900,78
		<i>Total</i>	lei			399 352,12
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			15 202,48
		<i>Transport</i>	4,00 %			9 793,31
		<i>Cheltuele de regie</i>	50,00 %			33 783,29
		<i>Total</i>	100,00 +			458 131,20
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			18 325,24
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				476 456,44 67 566,59
		3. Valoare utilajului				
140	Цена поставщик а	Комплектная тран. подстанция КТП-МК-10/0,4/160кВА (комплект)	buc	1,00	32 000,00	32 000,00
141	Цена поставщик а	Трансформатор силовой масляный ТМГ-160-10/0,4кV	buc	1,00	40 000,00	40 000,00
142	Цена поставщик	Счетчик акт. энергии 380В, 5- 120А ZMG 410 CR	buc	1,00	4 833,33	4 833,33

1	2	3	4	5	6	7
	а					
143	Цена поставщик а	Однополюсный предохранитель-разъединитель CUT-OUT	buc	3,00	1 710,00	5 130,00
144	Цена поставщик а	Ограничитель перенапряжения ОПН-10	buc	3,00	1 115,30	3 345,90
145	Pretul firmei	Предохранитель 31,5А	buc	3,00	109,50	328,50
146		Разъединитель РЛНД1-10/400 с приводом ПРНЗ-10	buc	1,00	3 200,00	3 200,00
147	Цена поставщик а	Устройство автомат. переключения на резерв АВР-144-250-K54	buc	1,00	12 000,00	12 000,00
148	Цена поставщик а	Щит ЩРН-24з-1 1 74 IP54 разм.440х310х136мм	buc	1,00	786,80	786,80
149	Цена поставщик а	Щит ЩРН-12з-1 74 IP54 разм.265х440х120мм	buc	2,00	886,10	1 772,20
150	Цена поставщик а	Выключатель автомат ВА88-35/3Р/250А с электрон.расцепителем	buc	3,00	3 162,30	9 486,90
151	Цена поставщик а	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 16, 40А(С)	buc	2,00	30,00	60,00
152	Цена поставщик а	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6, 10А(В)	buc	12,00	25,00	300,00
153	Цена поставщик а	Диф. автомат.выключатель АВДТ 32/С16, 10, 6/30мА	buc	18,00	180,00	3 240,00
154	Цена поставщик а	Нагревательный элемент РНТ-100	buc	1,00	630,00	630,00
155	Цена поставщик а	Термостат РТ VT	buc	1,00	132,00	132,00
156	Цена поставщик а	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 50А	buc	1,00	70,00	70,00
157	Цена поставщик а	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 10, 25А	buc	2,00	50,00	100,00
158	Цена поставщик а	Контактор модульный КМ20-20	buc	1,00	148,00	148,00
159	Цена поставщик а	Фотореле ФР 601	buc	1,00	62,90	62,90
		Total	lei			117 626,53

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de semifabricat si depozitie	1,20 %			1 411,52
		Total Valoare utilajului Inclusiv salariu				119 038,05

		Total	lei	1 405 155,03
		TVA	20,00 %	281 031,01
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 686 186,04

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Sistemele de alimentare apa si
canalizare din lunca raulul Prut,
raionul Glodeni. Etapa I -
Cuhnesti si Balatina
№01/08.04.2015-SP-AEES**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-4
Statia de pompare. Retele electrice externe 0.4/10 kV (mapka ST1-AEES)

Valoarea de deviz 1 686 186,04 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 № 2-2-4:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	2 033,85	57,66	117 271,82
2.	7212030022700	Sudor	h-om	5,38	57,66	310,21
3.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	39,75	57,66	2 291,99
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	47,06	57,66	2 713,48
		Total manopera				122 587,50

Materiale:

1.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,04	35 000,00	1 400,00
2.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,25	35,00	8,75
3.	101-1757	Cirpe de sters	kg	2,17	30,00	65,10
4.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	50,00	2,00	100,00
5.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,02	18 000,00	360,00
6.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,01	3 000,00	30,00
7.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,57	18 000,00	10 260,00
8.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,53	18 000,00	9 540,00
9.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,03	15 000,00	450,00
10.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	39,17	40,00	1 566,80
11.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,06	20,00	1,20
12.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	6,36	20,00	127,20
13.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	164,07	20,00	3 281,40
14.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,04	200,00	208,00
15.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	164,07	20,00	3 281,40
16.	1019247	Ulei de turbina	kg	2,40	50,00	120,00
17.	1019460	Banda "ПXB-304"	kg	0,12	45,00	5,40
18.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,02	30,00	0,60
19.	101978373	Otel fisie necalmat 45x5 mm	t	0,13	18 000,00	2 340,00
20.	1019852	Vopsea	kg	8,84	35,00	309,40
21.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,04	30,00	1,20
22.	1019925	Saibe patrate	100 buc	0,04	200,00	8,00
23.	1054511613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,64	18 000,00	11 520,00
24.	110-035433	Canale din masa plastica Пластиковый кабель канал 25x16мм	m	25,00	4,85	121,25
25.	110-9126	Placi metalice	buc	9,70	5,00	48,50
26.	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,01	25 000,00	250,00
27.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	1,36	25,00	34,00
28.	1158951	Caramida	buc	2 452,00	3,10	7 601,20
29.	1158952	Nisip	m3	6,67	150,00	1 000,50
30.	1446-2431	Stilpi din beton armat prefabricat sub utilaj electric	m3	4,50	1 500,00	6 750,00
31.	145510-9032	Izolatori de suspensie liniari in forma de taler	buc	280,00	85,00	23 800,00
32.	15225415153	Traversa TM5	buc	13,00	460,00	5 980,00
33.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,38	5,00	1,90
34.	201-902464	Stilpi (CC 6M60/144/3 - 1 шт.)	buc	1,00	4 000,00	4 000,00
35.	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	20,00	18,00	360,00
36.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,00	18,00	0,00
37.	201-94125024	Stilpi (CC 10M76/216/3 - 9 шт.)	buc	9,00	4 351,00	39 159,00
38.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,05	18 000,00	900,00
39.	212132210321	Светильник PRB/S 2x18	buc	1,00	302,00	302,00
40.	22135351	Накладка ОГ2	buc	16,00	210,00	3 360,00
41.	225564520	Диф.автомат.выключатель АВДТ32/С16, 10, 6А/30мА	buc	18,00	180,00	3 240,00
42.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,78	17,00	13,26
43.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	1,50	17,00	25,50
44.	2320186201486	Uleiuri motoare aprind.scintei nead. tip M 30	kg	0,30	55,00	16,50
45.	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,24	18,00	4,32
46.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	1,05	7,20	7,56
47.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,75	12,00	9,00
48.	24247556661	Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3Р 10, 25А	buc	2,00	50,00	100,00
49.	245412630	PC612-3-ФCp однополюсная	buc	16,00	33,00	528,00
50.	24556661	Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3Р 50А	buc	1,00	70,00	70,00
51.	2515321515	Хомут X8	buc	1,00	47,00	47,00

52.	2515515125	Светильник Artic 2x18	buc	7,00	149,17	1 044,19
53.	25235356345	Провод ПВ1 1х6мм	m	100,00	7,50	750,00
54.	2632652545	Traversa TM3	buc	74,00	620,00	45 880,00
55.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	2,40	16,50	39,60
56.	2710703500624	Otel cornier laminat cald 50x50x5 mm	kg	1,50	16,50	24,75
57.	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,90	35,00	31,50
58.	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	9,00	0,80	7,20
59.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	9,00	0,25	2,25
60.	2874125882312	Saiba gros. plata pt. met M24	kg	0,15	12,60	1,89
61.	293111	Предохранитель 31,5 А	buc	3,00	109,50	328,50
62.	3231158913	Комплектная тран. подстанция КТП-МК-10/0.4/160кВА	buc	1,00	32 000,00	32 000,00
63.	33101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 60x40 mm	buc	18,00	5,00	90,00
64.	33101223547	Провод AC-70-10	m	12 600,00	13,80	173 880,00
65.	33110-14007	Кронштейн КМ1	buc	2,00	145,20	290,40
66.	33110-14010	Заземляющий проводник ЗП1	m	50,00	34,20	1 710,00
67.	33110-1406	Кронштейн РА1	buc	2,00	900,00	1 800,00
68.	33110-1407	Кронштейн РА2	buc	2,00	550,00	1 100,00
69.	33110-14082	Traversa TM2	buc	1,00	346,95	346,95
70.	33110-14084	Traversa M2-10-SP 546454	buc	1,00	1 242,00	1 242,00
71.	33121158912f2	Трансформатор силовой масляный ТМ-160-10/0,4 kV	buc	1,00	40 000,00	40 000,00
72.	3335000516-9	Крепление провода	buc	534,00	8,70	4 645,80
73.	4011106202741	Energie electrica	kw	5,10	2,50	12,75
74.	41015u527	Счетчик акт. энергии 380В, ZMG 410 CR	buc	1,00	4 833,33	4 833,33
75.	4110-0333k2	Canale din masa plastica Кабель-канал 60x40мм	m	6,00	35,90	215,40
76.	4110-12401	Хомут Х1	buc	96,00	60,00	5 760,00
77.	411589133	Зажим аппаратный А1А	buc	3,00	48,50	145,50
78.	411589142	Зажим ПС, ПС-2	buc	103,00	23,00	2 369,00
79.	411589143	Зажим аппаратный А2А	buc	12,00	62,70	752,40
80.	411589144	Зажим ПА, ПА-2	buc	486,00	24,38	11 848,68
81.	411589145	Зажим натяжной НБ-2	buc	6,00	131,00	786,00
82.	411589146	Зажим поддерживающий ПГН-2-6	buc	1,00	62,00	62,00
83.	411589147	Ушко однолап. У1-7-16	buc	7,00	63,40	443,80
84.	411589148	Звено промежуточное ПРТ-7	buc	6,00	44,00	264,00
85.	411589149	Серьга СРС-7-17	buc	9,00	28,00	252,00
86.	41158914f37	Ограничитель перенапряжения ОПН-10	buc	3,00	1 115,30	3 345,90
87.	411589369	Колпачек К-6	buc	458,00	4,50	2 061,00
88.	412365892	Стойка СВ-105	buc	122,00	2 208,33	269 416,26
89.	41515215616	Муфта 5ПКТп-1-70/120	buc	2,00	680,00	1 360,00
90.	4508-0200	Amestec din nisip-pietris	m3	2,30	200,00	460,00
91.	4515121213	Traversa TM6	buc	8,00	550,00	4 400,00
92.	451515512545	Труба ПВХ гофриров. Д=3х16мм	m	170,00	12,00	2 040,00
93.	5009030	Flanse	10 buc	6,80	20,00	136,00
94.	5009031	Scoabe	10 buc	47,06	2,20	103,53
95.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,93	100,00	93,00
96.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	2,40	15,00	36,00
97.	5009061	Fisa de izolatie	buc	159,00	3,00	477,00
98.	5009062	Papuci de cablu	buc	10,08	12,00	120,96
99.	5009070	Racordari	10 buc	12,24	20,00	244,80
100.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	4,00	20,00	80,00
101.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	4,80	69,00	331,20
102.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,14	60,00	8,40
103.	5009113	Prezoane	buc	102,00	3,50	357,00
104.	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,02	1 600,00	1 632,00
105.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,15	200,00	30,00
106.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	1,50	32,00	48,00
107.	5009500	Fise de marcarea	100 buc	0,39	63,00	24,57
108.	5009597f53	Наконечники аллюм. 70мм2	buc	24,00	9,10	218,40

109.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,17	200,00	34,00
110.	50097f53	Коробка ответвительная КМ41233	buc	30,00	15,00	450,00
111.	500f9	Лампа люминисцентная L36W	buc	76,00	12,50	950,00
112.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,01	18 000,00	180,00
113.	51212311	Ошинковка АС-70	m	36,00	13,85	498,60
114.	5121512387	Оголовок ОГ1	buc	13,00	210,00	2 730,00
115.	51521321	Колпачек К-9	buc	80,00	5,00	400,00
116.	515451235	Труба ПВХ гофриров. Д=4х20мм	m	420,00	32,00	13 440,00
117.	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,01	60 000,00	600,00
118.	521212123	Кронштейн РА4	buc	1,00	1 200,00	1 200,00
119.	5213212312	Вал привода РА3	buc	1,00	200,00	200,00
120.	521515156	Муфта 5ПКТп-1-150/240	buc	2,00	680,00	1 360,00
121.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	6,28	180,00	1 130,40
122.	523009597f54	Наконечники аллюм.95мм2	buc	10,00	18,00	180,00
123.	523155334	Traversa У1	buc	23,00	220,00	5 060,00
124.	523552464518	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6, 10А(В)	buc	12,00	25,00	300,00
125.	5235564518	Автом. выключатель трехпол. ВА47-29, 16, 40А(С)	buc	2,00	30,00	60,00
126.	52425463453	Изолятор подвесной ПС-70Е	buc	6,00	200,00	1 200,00
127.	5245652116	Щит ЩРН-12з-1 74 IP54 разм.265х440х120мм	buc	2,00	886,10	1 772,20
128.	5251556556	Розетка РС622-3-ФСр двухполюсная	buc	2,00	64,00	128,00
129.	52612515156	Выключатель для откр. установки однокл. ВС20-1-0-ФСр	buc	12,00	43,90	526,80
130.	52652626	Ящик (ЯТП-0,25 220/12)	buc	3,00	709,60	2 128,80
131.	52662516456	Провод ПВ1 1х4мм	m	200,00	5,00	1 000,00
132.	530-0182112s5	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 70 mm	m	4,00	25,00	100,00
133.	530-5201821s8	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 40mm	m	2,00	20,00	40,00
134.	53089-01821s6	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 32 mm	m	4,00	18,00	72,00
135.	53101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,06	15,00	0,90
136.	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	10,12	30,00	303,60
137.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,01	30,00	0,30
138.	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	0,73	85,00	62,05
139.	54455464156	Выключатель 2-хкл. для открытой проводки ВС20-2-0-ФСр	buc	1,00	49,70	49,70
140.	54545226	Метал. короб 60х40х2000, 2,5мм	m	6,00	58,00	348,00
141.	54546449848	Метал. короб 100х100х2000, 2,5мм	m	6,00	95,00	570,00
142.	5500f8	Компакт. люминисцентная лампа DULUX EL FCY 18Вт	buc	1,00	81,35	81,35
143.	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	14,28	13,00	185,64
144.	552103	Фотореле ФР 601	buc	1,00	62,90	62,90
145.	55218823	Однополюсный предохранитель-разъединитель CUT-OUT	buc	3,00	1 710,00	5 130,00
146.	554545451	Накладка ОГ5	buc	8,00	150,00	1 200,00
147.	55468465564	Кронштейн РА5	buc	1,00	1 200,00	1 200,00
148.	556452011	Нагревательный элемент РНТ-100	buc	1,00	630,00	630,00
149.	556452012	Термостат РТ VT	buc	1,00	132,00	132,00
150.	5564521	Контактор модульный КМ20-20	buc	1,00	148,00	148,00
151.	55645314	Выключатель ВА88-35/3Р/250А с электрон.расцеп.	buc	3,00	3 162,30	9 486,90
152.	5565212315	Щит ЩРН-24з-1 1 74 IP54 разм.440х310х136мм	buc	1,00	786,80	786,80
153.	55658922115	Устройство АВР-144-250-К54	buc	1,00	12 000,00	12 000,00

154.	55730-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 25 mm	m	6,00	15,00	90,00
155.	575009597f55	Наконечники аллюм.50мм2	buc	10,00	6,20	62,00
156.	585100f9	Лампа люминисцентная L18W	buc	24,00	15,00	360,00
157.	638237888156	Кабель С2ХУ-F 5х2,5	m	35,00	30,00	1 050,00
158.	638888156	Кабель С2ХУ-F 5х10,0	m	35,00	125,00	4 375,00
159.	7550097f53	Коробка ответвительная КМКУ	buc	2,00	15,00	30,00
160.	77762	Светильник НПП1307(1х18)	buc	4,00	103,00	412,00
161.	777710	Светильник LZ 2х18	buc	38,00	450,00	17 100,00
162.	7777712	Светильник RDDDL-003 1х150	buc	10,00	410,00	4 100,00
163.	82348885	Кабель ВВГнг-LS 2х1,5мм2	m	10,00	12,00	120,00
164.	8352348885	Кабель ВВГнг-LS 3х1,5мм2	m	25,00	15,00	375,00
165.	85152112151	Хомут Х7	buc	3,00	58,00	174,00
166.	852546456	Разъединитель РЛНД1-10/400 с приводом ПРНЗ-10	buc	1,00	3 200,00	3 200,00
167.	853125215	Светильник ARS R 4х18	buc	4,00	250,00	1 000,00
168.	854151251	Хомут Х2	buc	13,00	58,00	754,00
169.	8545000f7	Лампа с цоколем Е27, 100, 60Вт	buc	9,00	35,00	315,00
170.	8552102661	Кронштейна WGS1/1,5/10FI60	buc	10,00	1 155,00	11 550,00
171.	88225412	Метал. лоток перфорилов. 50х50х3000, 0,7мм	m	130,00	15,00	1 950,00
172.	8881492351	Кабель АВБбШв-1 5х150,0	m	20,00	163,00	3 260,00
173.	8881496950	Кабель АВБбШв-1 5х95,0	m	35,00	110,00	3 850,00
174.	888153	Кабель С2ХУ-F 5х4,0	m	35,00	78,00	2 730,00
175.	8888154	Кабель С2ХУ-F 3х4,0	m	350,00	43,00	15 050,00
176.	88882347421	Метал. лоток перфорилов. 100х100х3000, 0,7мм	m	10,00	62,00	620,00
177.	888827	Кабель КВВГнг 4х1,0	m	5,00	10,00	50,00
178.	888830	Труба ПВХ 3х16	m	80,00	7,00	560,00
179.	888831	Труба ПВХ 4х20	m	10,00	8,00	80,00
180.	88885	Кабель ВВГнг 3х2,5	m	450,00	13,08	5 886,00
181.	888883	Кабель ВВГнг 2х1,5	m	50,00	7,00	350,00
182.	888884	Кабель ВВГнг 3х1,5	m	700,00	9,00	6 300,00
		Total materiale de construcții				916 569,79

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut.	46,36	50,00	2 318,00
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut.	46,36	50,00	2 318,00
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	50,39	200,00	10 078,00
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	29,28	200,00	5 856,00
5.	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut.	4,87	300,00	1 461,00
6.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	53,59	60,00	3 215,40
7.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	53,65	30,00	1 609,50
8.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	125,17	250,00	31 292,50
9.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	109,10	150,00	16 365,00
10.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	156,11	70,00	10 927,70
11.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut.	1,93	15,00	28,95
12.	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut.	4,86	300,00	1 458,00
13.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut.	104,19	100,00	10 419,00
14.	160601	Tractoare cu senile cu troliu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut.	6,87	150,00	1 030,50
15.	161001	Automacara, 10 t	h-ut.	4,94	200,00	988,00

16.	161002	Automacara, 16 t	h-ut.	1,64	200,00	328,00
17.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut.	1,29	150,00	193,50
18.	2922140006901	Pod rulant 15-20 tf	h-ut.	0,11	150,00	16,50
19.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,81	250,00	702,50
20.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut.	0,15	250,00	37,50
21.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,13	250,00	282,50
22.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut.	10,81	80,00	864,80
23.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	20,76	100,00	2 076,00
24.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	2,94	30,00	88,20
25.	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	34,84	20,00	696,80
26.	3410520006730	Macara pe pneuri 15-19,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut.	0,03	200,00	6,00
27.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut.	0,57	40,00	22,80
28.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	37,29	200,00	7 458,00
29.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	51,68	200,00	10 336,00
30.	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut.	2,93	250,00	732,50
Total utilaje de constructii						123 207,15

Total	lei	1 405 155,03
TVA	20,00 %	281 031,01

Total deviz:

1 686 186,04

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Sistemele de alimentarea apa si canalizare din lunca raulul Prut, raionul Glodeni. Etapa I - Cuhnesti si Balatina
№01/08.04.2015-SP-AEES**

Investitor Agentia de Dezvoltare Regionala Nord

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 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	m3			68,60

1	2	3	4	5	6	7
		infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта под фундамент трансфор.подстанции)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	57,66	68,60
2	33-04-028-2	Executarea fundatiilor pentru substatii complete de transformare (установка трансфор. на фундамент)	buc			7 845,57
	1	Muncitor	h-om	4,3700	57,66	251,97
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	30,00	0,60
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	25 000,00	0,00
	4508-0200	Amestec din nisip-pietris	m3	2,3000	200,00	460,00
	1446-2431	Stilpi din beton armat prefabricat sub utilaj electric	m3	4,5000	1 500,00	6 750,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut.	1,3900	100,00	139,00
	161001	Automacara, 10 t	h-ut.	1,2200	200,00	244,00
3	33-04-028-4	Montarea utilajului pentru substatii complete de transformare tip dulap	buc			2 654,48
	1	Muncitor	h-om	26,8900	57,66	1 550,48
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	20,0000	18,00	360,00
	161001	Automacara, 10 t	h-ut.	3,7200	200,00	744,00
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			512,77
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	250,00	512,77
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 вручную)	m3			118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
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 бул.)	100 m3			271,63
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	250,00	271,63
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 executindu-se din pamint necoeziv (Уплотнение мех.)	100 m3			1 339,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,40
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut.	10,3900	80,00	831,54
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 (Обр. засыпка вручную траншей)	m3			17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
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 и перемещение его до 5 м бульдозером на тракторе 65-80 CP, грунт II категории)	100 m3			323,28
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut.	1,3200	250,00	323,28
10	Цена поставщика	Nisip	m3			150,00
	1158952	Nisip	m3	1,0000	150,00	150,00
11	Цена поставщика	Caramida	buc			3,10
	1158951	Caramida	buc	1,0000	3,10	3,10
12	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (Установка железобетонных	buc			356,78

1	2	3	4	5	6	7
		опор одностоечных-CB105)				
	1	Muncitor	h-om	3,8000	57,66	219,11
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	5,00	0,50
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	30,00	0,60
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	35 000,00	14,19
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	30,00	3,00
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	25 000,00	3,38
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	18,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut.	0,7800	100,00	78,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,1900	200,00	38,00
13	33-04-003-2	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea (Установка железобетонной опоры двустоечной - CB105)	buc			742,28
	1	Muncitor	h-om	7,9000	57,66	455,51
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	5,00	0,50
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	30,00	0,60
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	35 000,00	16,67
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	30,00	3,00
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	25 000,00	0,00
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	18,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	18,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut.	1,8600	100,00	186,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,4000	200,00	80,00
14	33-04-003-3	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu doua proptele (Установка опоры трёхстоеч. - CB105)	buc			1 125,37
	1	Muncitor	h-om	12,1100	57,66	698,26
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	5,00	0,50
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	30,00	0,60
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	35 000,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	30,00	3,00
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	25 000,00	0,00
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	18,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	18,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut.	3,0100	100,00	301,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,6100	200,00	122,00
15	Pretul firmei	Стойка CB-105	buc			2 208,33
	412365892	Стойка CB-105	buc	1,0000	2 208,33	2 208,33
16	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			97,37
	1	Muncitor	h-om	0,4400	57,66	25,37
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut.	0,2400	50,00	12,00
	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	50,00	12,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,2400	200,00	48,00
17	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			28,41
	1	Muncitor	h-om	0,2500	57,66	14,41
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut.	0,1400	50,00	7,00
	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	50,00	7,00
18	33-04-009-4	Suspendarea in localitate nepopulata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm2, manual (Подвеска провода AC70-6)	km			10 242,69
	1	Muncitor	h-om	64,8000	57,66	3 736,37
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	30,00	3,00
	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	3,4000	13,00	44,20
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0020	60 000,00	142,86
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0500	30,00	1,50
	145510-9032	Izolatori de suspensie liniari in forma de taler	buc	66,6666	85,00	5 666,67
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	3,2400	200,00	648,10

1	2	3	4	5	6	7
19	Pret de piata	Провод АС70-10	m			13,80
	33101223547	Провод АС-70-10	m	1,0000	13,80	13,80
20		Колпачек К-9	buc			5,00
	51521321	Колпачек К-9	buc	1,0000	5,00	5,00
21	Цена поставщика	Колпачек К-6	buc			4,50
	411589369	Колпачек К-6	buc	1,0000	4,50	4,50
22	Цена поставщика	Крепление провода	buc			8,70
	3335000516-9	Крепление провода	buc	1,0000	8,70	8,70
23	Цена поставщика	Зажим ПА, ПА-2	buc			24,38
	411589144	Зажим ПА, ПА-2	buc	1,0000	24,38	24,38
24	Цена поставщика	Зажим ПС, ПС-2	buc			23,00
	411589142	Зажим ПС, ПС-2	buc	1,0000	23,00	23,00
25	Цена поставщика	Зажим натяжной НБ-2	buc			131,00
	411589145	Зажим натяжной НБ-2	buc	1,0000	131,00	131,00
26	Цена поставщика	Ушко однолап. У1-7-16	buc			63,40
	411589147	Ушко однолап. У1-7-16	buc	1,0000	63,40	63,40
27	Цена поставщика	Зажим аппаратный А1А	buc			48,50
	411589133	Зажим аппаратный А1А	buc	1,0000	48,50	48,50
28	Цена поставщика	Зажим аппаратный А2А	buc			62,70
	411589143	Зажим аппаратный А2А	buc	1,0000	62,70	62,70
29	Цена поставщика	Звено промежуточное ПРТ-7	buc			44,00
	411589148	Звено промежуточное ПРТ-7	buc	1,0000	44,00	44,00
30	Цена поставщика	Серьга СРС-7-17	buc			28,00
	411589149	Серьга СРС-7-17	buc	1,0000	28,00	28,00
31	Цена поставщика	Зажим поддерживающий ПГН-2-6	buc			62,00
	411589146	Зажим поддерживающий ПГН-2-6	buc	1,0000	62,00	62,00
32		Ошинковка АС-70	m			13,85
	51212311	Ошинковка АС-70	m	1,0000	13,85	13,85
33	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			68,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	57,66	68,64
34	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 (Обр. засыпка вручную - для заземления)	m3			17,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,90
35	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 - 1 шт.)	t			45 207,68
	1	Muncitor	h-om	29,1200	57,66	1 677,37
	110-9126	Placi metalice	buc	0,0000	5,00	0,00
	201-902464	Stilpi (СС 6М60/144/3 - 1 шт.)	buc	10,1000	4 000,00	40 404,04
	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut.	3,0800	300,00	909,09
	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut.	3,0700	300,00	909,09
	160601	Tractoare cu senile cu trolu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut.	4,3400	150,00	651,52
	161002	Automacara, 16 t	h-ut.	1,0400	200,00	202,02
	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut.	1,8500	250,00	454,55
36	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 10М76/216/3 - 9 шт.)	t			31 213,95

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	29,1200	57,66	1 678,94
	110-9126	Placi metalice	buc	0,0000	5,00	0,00
	201-94125024	Stilpi (CC 10M76/216/3 - 9 шт.)	buc	6,0600	4 351,00	26 369,70
	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut.	3,0800	300,00	923,23
	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut.	3,0700	300,00	921,21
	160601	Tractoare cu senile cu trolu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut.	4,3400	150,00	650,51
	161002	Automacara, 16 t	h-ut.	1,0400	200,00	207,41
	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut.	1,8500	250,00	462,96
37	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Труба ПЭ Д=25мм)	km			22 688,33
	1	Muncitor	h-om	133,0000	57,66	7 688,33
	55730-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 25 mm	m	1 000,0000	15,00	15 000,00
38	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Труба ПЭ Д=70мм)	km			32 640,00
	1	Muncitor	h-om	133,0000	57,66	7 640,00
	530-0182112s5	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 70 mm	m	1 000,0000	25,00	25 000,00
39	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Труба ПЭ Д=40мм)	km			27 785,00
	1	Muncitor	h-om	133,0000	57,66	7 785,00
	530-5201821s8	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 40mm	m	1 000,0000	20,00	20 000,00
40	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Труба ПЭ Д=32мм)	km			25 640,00
	1	Muncitor	h-om	133,0000	57,66	7 640,00
	53089-01821s6	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 32 mm	m	1 000,0000	18,00	18 000,00
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Арматура ВЛ-10кВ по всем опорам				
41	08-01-055-1	Deconector cu o tija, tensiune pina la 10 kV, curent pina la 600 A (Однополюсный предохранитель-разъединитель CUT-OUT)	buc			70,90
	1	Muncitor	h-om	1,0700	57,66	61,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2600	20,00	5,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0100	200,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0100	200,00	2,00
42	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения ОПН-10)	set			244,58
	1	Muncitor	h-om	3,0000	57,66	172,98
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	20,00	7,60
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	20,00	20,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1100	200,00	22,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,1100	200,00	22,00
43	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A (Предохранитель 31,5А)	buc			108,26
	1	Muncitor	h-om	1,2300	57,66	70,92
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	20,00	0,07
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2080	20,00	4,13
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0080	30,00	0,20
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	12,00	24,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0050	30,00	0,10
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	85,00	1,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0040	200,00	0,67
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0600	30,00	1,80
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut.	0,1000	40,00	4,00

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0040	200,00	0,67
44	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1 (Изолятор подвесной ПС-70Е)	buc			230,22
	1	Muncitor	h-om	0,4600	57,66	26,52
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0800	20,00	1,60
	52425463453	Изолятор подвесной ПС-70Е	buc	1,0000	200,00	200,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0050	200,00	1,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	0,0040	30,00	0,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0050	200,00	1,00
45	08-01-056-1	Deconector, tensiune pina la 10 kV, curent pina la 600 A (Разъединитель РЛНД1-10, 400 с приводом)	buc			201,89
	1	Muncitor	h-om	2,7800	57,66	160,29
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4200	20,00	8,40
	1019925	Saibe patrate	100 buc	0,0400	200,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0600	200,00	12,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	0,0400	30,00	1,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0600	200,00	12,00
		2.2. Щиты, шкафы, устройства				
46	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 "Himoinsa" HFW 160 T5 с капотом с дизель-генератором NEF45 SM 2A, собственным весом 0,7-4 т)	t			1 881,79
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	26,5000	57,66	1 527,99
	7212030022700	Sudor	h-om	3,5900	57,66	206,81
	2710703500624	Otel cornier laminat cald 50x50x5 mm	kg	1,0000	16,50	16,50
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	1,6000	16,50	26,40
	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	6,0000	0,80	4,80
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,0000	0,25	1,50
	2874125882312	Saiba gros. plata pt. met M24	kg	0,1000	12,60	1,26
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,6000	35,00	21,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,7000	7,20	5,04
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,5200	17,00	8,84
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	1,0000	17,00	17,00
	2320186201486	Uleiuri motoare aprind.scintei nead. tip M 30	kg	0,2000	55,00	11,00
	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,1600	18,00	2,88
	4011106202741	Energie electrica	kw	3,4000	2,50	8,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2500	5,00	1,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,5000	12,00	6,00
	3410520006730	Macara pe pneuri 15-19,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut.	0,0200	200,00	4,00
	2922140006901	Pod rulant 15-20 tf	h-ut.	0,0700	150,00	11,00
47	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			633,60
	1	Muncitor	h-om	7,1700	57,66	413,42
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0800	40,00	3,20
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0500	20,00	1,00
	1019247	Ulei de turbina	kg	2,4000	50,00	120,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,0800	12,00	48,96
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	20,00	20,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	63,00	2,52
	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	0,0350	85,00	3,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0060	200,00	2,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,0900	70,00	6,30

1	2	3	4	5	6	7
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut.	0,2700	40,00	10,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0060	200,00	2,00
48	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 АРР-144-250- АРР)	buc			418,12
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	40,00	6,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	20,00	3,40
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	35,00	1,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	18 000,00	180,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1000	200,00	20,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,7700	70,00	53,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,1000	200,00	20,00
49	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит АРР)	buc			65,87
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	20,00	0,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0020	200,00	0,44
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0020	200,00	0,44
50	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 ЩРН-123-1, ЩРН-243 74 IP54 - ЩР-1, ЩР-2, ЩАО-1)	buc			478,12
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	40,00	6,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	20,00	3,40
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	35,00	1,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	18 000,00	240,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1000	200,00	20,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,7700	70,00	53,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,1000	200,00	20,00
51	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щиты)	buc			65,73
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	20,00	0,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0020	200,00	0,38
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0020	200,00	0,38
		2.3. Стальные элементы конструкции				
52	08-02-305-4	Traversa pe stilp	buc			52,54
	1	Muncitor	h-om	0,4100	57,66	23,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0010	200,00	0,20
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,1900	150,00	28,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0010	200,00	0,20
53	Pretul firmei	Traversa TM 2	buc			346,95
	33110-14082	Traversa TM2	buc	1,0000	346,95	346,95
54	Pretul firmei	Traversa M2-10-SP 546454	buc			1 242,00
	33110-14084	Traversa M2-10-SP 546454	buc	1,0000	1 242,00	1 242,00
55		Traversa TM5	buc			460,00
	15225415153	Traversa TM5	buc	1,0000	460,00	460,00
56		Traversa TM3	buc			620,00
	2632652545	Traversa TM3	buc	1,0000	620,00	620,00
57		Traversa TM6	buc			550,00
	4515121213	Traversa TM6	buc	1,0000	550,00	550,00

1	2	3	4	5	6	7
58		Traversa Y1	buc			220,00
	523155334	Traversa Y1	buc	1,0000	220,00	220,00
59	08-02-305-1	Bratara pe stilp (Хомут)	buc			65,23
	1	Muncitor	h-om	0,2400	57,66	13,84
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0010	200,00	0,19
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,3400	150,00	51,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0010	200,00	0,19
60	Pretul firmei	Хомут X1	buc			60,00
	4110-12401	Хомут X1	buc	1,0000	60,00	60,00
61		Хомут X2	buc			58,00
	854151251	Хомут X2	buc	1,0000	58,00	58,00
62		Хомут X7	buc			58,00
	85152112151	Хомут X7	buc	1,0000	58,00	58,00
63		Хомут X8	buc			47,00
	2515321515	Хомут X8	buc	1,0000	47,00	47,00
64	08-02-305-2	Cirlig de perete, simplu (Кронштейн)	buc			157,79
	1	Muncitor	h-om	1,2200	57,66	70,35
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0010	200,00	0,22
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,5800	150,00	87,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0010	200,00	0,22
65	Pretul firmei	Кронштейн PA1	buc			900,00
	33110-1406	Кронштейн PA1	buc	1,0000	900,00	900,00
66	Pretul firmei	Кронштейн PA2	buc			550,00
	33110-1407	Кронштейн PA2	buc	1,0000	550,00	550,00
67	Pretul firmei	Кронштейн KM1	buc			145,20
	33110-14007	Кронштейн KM1	buc	1,0000	145,20	145,20
68		Вал привода PA3	buc			200,00
	5213212312	Вал привода PA3	buc	1,0000	200,00	200,00
69		Кронштейн PA4	buc			1 200,00
	521212123	Кронштейн PA4	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
70		Кронштейн PA5	buc			1 200,00
	55468465564	Кронштейн PA5	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
71	Pretul firmei	Заземляющий проводник ЗП1	m			34,20
	33110-14010	Заземляющий проводник ЗП1	m	1,0000	34,20	34,20
72		Оголовок OF1	buc			210,00
	5121512387	Оголовок OF1	buc	1,0000	210,00	210,00
73		Накладка OF2	buc			210,00
	22135351	Накладка OF2	buc	1,0000	210,00	210,00
74		Накладка OF5	buc			150,00
	554545451	Накладка OF5	buc	1,0000	150,00	150,00
		2.4. Кабельные изделия				
75	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara asocieri, masa 1 m, pina la: 1 kg (Кабель в траншее)	100 m			1 432,13
	1	Muncitor	h-om	13,7000	57,66	789,97
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	18 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	3 000,00	0,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	18 000,00	182,19
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3кп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	18 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	15 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	35,00	8,79
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	60,00	0,49
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	63,00	2,55
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	200,00	2,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,3900	200,00	78,14
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	3,2200	60,00	193,24
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	3,2200	30,00	96,62
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,3900	200,00	78,14
76	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабеля в трубе)	100 m			1 223,56

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	713,56
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	18 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	3 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	15 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	60,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	63,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	200,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	180,00	90,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,3900	200,00	75,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	3,0000	60,00	180,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	3,0000	30,00	90,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,3900	200,00	75,00
77	Pret de piata	Кабель АВБ6ШВ-1 5х150,0мм2	m			163,00
	8881492351	Кабель АВБ6ШВ-1 5х150,0	m	1,0000	163,00	163,00
78	Pret de piata	Кабель АВБ6ШВ-1 5х95,0мм2	m			110,00
	8881496950	Кабель АВБ6ШВ-1 5х95,0	m	1,0000	110,00	110,00
79	Pret de piata	Кабель С2ХУ-Ф 5х4,0мм2	m			78,00
	888153	Кабель С2ХУ-Ф 5х4,0	m	1,0000	78,00	78,00
80	Pret de piata	Кабель С2ХУ-Ф 3х4,0мм2	m			43,00
	8888154	Кабель С2ХУ-Ф 3х4,0	m	1,0000	43,00	43,00
81	Pret de piata	Кабель С2ХУ-Ф 5х10,0мм2	m			125,00
	638888156	Кабель С2ХУ-Ф 5х10,0	m	1,0000	125,00	125,00
82	Pret de piata	Кабель С2ХУ-Ф 5х2,5мм2	m			30,00
	638237888156	Кабель С2ХУ-Ф 5х2,5	m	1,0000	30,00	30,00
83	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели)	100 m			2 378,10
	1	Muncitor	h-om	6,6300	57,66	382,35
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	4,9900	200,00	997,87
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	4,9900	200,00	997,87
84	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			715,57
	1	Muncitor	h-om	2,4900	57,66	143,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	1,4300	200,00	285,96
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	1,4300	200,00	285,96
85	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			2 071,68
	1	Muncitor	h-om	6,5100	57,66	375,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	4,2400	200,00	848,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	4,2400	200,00	848,12
86	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m			1 211,79
	1	Muncitor	h-om	3,4000	57,66	196,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	2,5400	200,00	507,89
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	2,5400	200,00	507,89
87	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			1 236,21
	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	18 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	3 000,00	2,42
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	15 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	60,00	0,48
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	63,00	0,25
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	200,00	1,94
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	180,00	90,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,3900	200,00	78,06
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	3,0000	60,00	180,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	3,0000	30,00	90,00

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,3900	200,00	78,06
88	Pret de piata	Кабель ВВГнг 2x1,5мм2	m			7,00
	888883	Кабель ВВГнг 2x1,5	m	1,0000	7,00	7,00
89	Pret de piata	Кабель ВВГнг 3x1,5мм2	m			9,00
	888884	Кабель ВВГнг 3x1,5	m	1,0000	9,00	9,00
90	Pret de piata	Кабель ВВГнг 3x2,5мм2	m			13,08
	88885	Кабель ВВГнг 3x2,5	m	1,0000	13,08	13,08
91	Pret de piata	Кабель ВВГнг-LS 2x1,5мм2	m			12,00
	82348885	Кабель ВВГнг-LS 2x1,5мм2	m	1,0000	12,00	12,00
92	Pret de piata	Кабель ВВГнг-LS 3x1,5мм2	m			15,00
	8352348885	Кабель ВВГнг-LS 3x1,5мм2	m	1,0000	15,00	15,00
93	Pret de piata	Кабель КВВГнг 4x1,0мм2	m			10,00
	888827	Кабель КВВГнг 4x1,0	m	1,0000	10,00	10,00
94	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 ПИБ1 1x4мм - 1 прокладка)	100 m			1 001,79
	1	Muncitor	h-om	6,7400	57,66	388,63
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,70
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	100,00	31,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	15,00	12,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	3,00	36,60
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	200,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	63,00	1,26
	52662516456	Провод ПИБ1 1x4мм	m	100,0000	5,00	500,00
	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	0,1600	85,00	13,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0200	200,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0200	200,00	4,00
95	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 ПИБ1 1x6мм - 1 прокладка)	100 m			1 251,79
	1	Muncitor	h-om	6,7400	57,66	388,63
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,70
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	100,00	31,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	15,00	12,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	3,00	36,60
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	200,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	63,00	1,26
	25235356345	Провод ПИБ1 1x6мм	m	100,0000	7,50	750,00
	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	0,1600	85,00	13,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0200	200,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0200	200,00	4,00
		2.5. Оборудование светотехническое				
96	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (Светильник RDDDL-003 1x150)	buc			187,23
	1	Muncitor	h-om	1,8300	57,66	105,52
	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,0120	45,00	0,54
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	32,00	0,32
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	18 000,00	18,00
	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	85,00	0,85
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0200	200,00	4,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,3600	150,00	54,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0200	200,00	4,00

1	2	3	4	5	6	7
97	Цена поставщика	Светильник RDDDL-003 1x150	buc			410,00
	777712	Светильник RDDDL-003 1x150	buc	1,0000	410,00	410,00
98	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			15 936,87
	1	Muncitor	h-om	116,0000	57,66	6 688,57
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	3,50	714,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	1 600,00	3 269,57
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	32,00	89,74
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut.	2,6800	150,00	401,09
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	42,4000	100,00	4 239,13
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	2,6800	200,00	534,78
99	08-03-594-14	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe sectiune, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4	100 buc			51 710,25
	1	Muncitor	h-om	267,0000	57,66	15 395,25
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,1500	18 000,00	4 500,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	2,1000	40,00	80,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	20,00	210,00
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	35,00	105,00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	69,00	8 280,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	60,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	200,00	0,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	18 000,00	0,00
	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	0,4200	85,00	42,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	1,5500	200,00	300,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	89,5000	250,00	22 375,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	1,7800	70,00	122,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	1,5500	200,00	300,00
100	Цена поставщика	Светильник LZ 2x18	buc			450,00
	777710	Светильник LZ 2x18	buc	1,0000	450,00	450,00
101		Светильник PRB/S 2x18	buc			302,00
	212132210321	Светильник PRB/S 2x18	buc	1,0000	302,00	302,00
102		Светильник Artic 2x18	buc			149,17
	2515515125	Светильник Artic 2x18	buc	1,0000	149,17	149,17
103		Светильник ARS R 4x18	buc			250,00
	853125215	Светильник ARS R 4x18	buc	1,0000	250,00	250,00
104	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			12 751,00
	1	Muncitor	h-om	88,0000	57,66	5 074,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	3,50	714,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	1 600,00	3 200,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	32,00	88,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut.	1,5500	150,00	225,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	31,5000	100,00	3 150,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	1,5500	200,00	300,00
105	Цена поставщика	Светильник НПП1307(1x18)	buc			103,00
	77762	Светильник НПП1307(1x18)	buc	1,0000	103,00	103,00
106	Pret de piata	Лампа люминесцентная L18W	buc			15,00
	585100f9	Лампа люминесцентная L18W	buc	1,0000	15,00	15,00
107	Pret de piata	Лампа люминесцентная L36W	buc			12,50
	500f9	Лампа люминесцентная L36W	buc	1,0000	12,50	12,50
108	Pret de piata	Компактн. люминесцентная лампа "Osram" DULUX EL FCY 18Вт	buc			81,35
	5500f8	Компакт. люминесцентная лампа DULUX EL FCY 18Вт	buc	1,0000	81,35	81,35
109	Pret de piata	Лампа с цоколем E27, 100, 60Вт	buc			35,00
	8545000f7	Лампа с цоколем E27, 100, 60Вт	buc	1,0000	35,00	35,00
110	11-02-001-02	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 5 (Фотореле)	buc			91,15
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95

1	2	3	4	5	6	7
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	30,00	1,20
		2.6. Электроустановочные изделия				
111	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (выключатель для откр. установки однокл. BC20-1-0-ФСр)	100 buc			7 067,17
	1	Muncitor	h-om	39,5000	57,66	2 277,58
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	200,00	200,00
	52612515156	Выключатель для откр. установки однокл. BC20-1-0-ФСр	buc	100,0000	43,90	4 390,00
	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	85,00	7,08
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0300	200,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	6,4000	30,00	192,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0300	200,00	0,00
112	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa (Выключатель 2-хкл. для открытой проводки BC20-2-0-ФСр)	100 buc			7 887,00
	1	Muncitor	h-om	43,9000	57,66	2 537,00
	54455464156	Выключатель 2-хкл. для открытой проводки BC20-2-0-ФСр	buc	100,0000	49,70	4 970,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	200,00	200,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0400	200,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	6,4000	30,00	180,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0400	200,00	0,00
113	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa PC622-3-ФСр двухполюсная	100 buc			9 274,50
	1	Muncitor	h-om	43,2000	57,66	2 479,50
	5251556556	Розетка PC622-3-ФСр двухполюсная	buc	100,0000	64,00	6 400,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	200,00	200,00
	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	85,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0400	200,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	6,4000	30,00	195,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0400	200,00	0,00
114	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa PC612-3-ФСр однополюсная	100 buc			6 217,06
	1	Muncitor	h-om	43,2000	57,66	2 490,19
	245412630	PC612-3-ФСр однополюсная	buc	100,0000	33,00	3 300,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	200,00	200,00
	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	85,00	10,63
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0400	200,00	12,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	6,4000	30,00	191,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0400	200,00	12,50
115	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25 220/12)	buc			815,85
	1	Muncitor	h-om	1,4300	57,66	82,45
	52652626	Ящик (ЯТП-0,25 220/12)	buc	1,0000	709,60	709,60
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	200,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0200	200,00	4,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,2600	30,00	7,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0200	200,00	4,00
116	Цена поставщика	Коробка ответвительная КМКУ	buc			15,00
	7550097f53	Коробка ответвительная КМКУ	buc	1,0000	15,00	15,00
117	Цена поставщика	Коробка ответвительная КМ41233	buc			15,00
	50097f53	Коробка ответвительная КМ41233	buc	1,0000	15,00	15,00
		2.7. Кабельнесущие системы				

1	2	3	4	5	6	7
118	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. (Пластиковый кабель канал 25x16мм)	100 m			2 071,52
	1	Muncitor	h-om	16,2900	57,66	938,72
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	35,00	35,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	2,00	400,00
	110-035433	Canale din masa plastica Пластиковый кабель канал 25x16мм	m	100,0000	4,85	485,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut.	6,0800	15,00	91,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	6,0800	20,00	121,60
119	08-02-390-2	Canale din masa plastica cu latime: pina la 63 mm (Пластиковый кабель-канал 60x40мм)	100 m			6 401,33
	1	Muncitor	h-om	18,3900	57,66	1 057,17
	53101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	15,00	15,00
	33101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 60x40 mm	buc	300,0000	5,00	1 500,00
	4110-0333k2	Canale din masa plastica Кабель-канал 60x40мм	m	100,0000	35,90	3 590,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut.	6,8800	15,00	102,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	6,8800	20,00	136,67
120	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m (Метал. короб)	100 m			5 417,42
	1	Muncitor	h-om	29,4000	57,66	1 695,21
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	40,00	273,71
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	20,00	250,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	200,00	80,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	20,00	250,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	1,0900	200,00	218,57
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	9,1200	250,00	2 280,36
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	2,1600	70,00	151,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	1,0900	200,00	218,57
121	Pret de piata	Метал. лоток перфориров. 50x50x3000, 0,7мм	m			15,00
	88225412	Метал. лоток перфориров. 50x50x3000, 0,7мм	m	1,0000	15,00	15,00
122	Pret de piata	Метал. лоток перфориров. 100x100x3000, 0,7мм	m			62,00
	88882347421	Метал. лоток перфориров. 100x100x3000, 0,7мм	m	1,0000	62,00	62,00
		2.8. Трубы				
123	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			6 382,84
	1	Muncitor	h-om	23,8000	57,66	1 372,31
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 000,00	26,47
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	40,00	38,41
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	20,00	268,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	20,00	268,00
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	25,00	5,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	20,00	20,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,20	14,74
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	3,00	54,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	20,00	36,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1100	200,00	22,06
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	15,8000	250,00	3 950,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	2,7000	70,00	189,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	4,8400	20,00	96,79
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,1100	200,00	22,06
124	Pret de piata	Труба ПВХ 3x16	m			7,00
	888830	Труба ПВХ 3x16	m	1,0000	7,00	7,00
125	Pret de piata	Труба ПВХ 4x20	m			8,00
	888831	Труба ПВХ 4x20	m	1,0000	8,00	8,00
126		Труба ПВХ гофриров. Д=3x16мм	m			12,00
	451515512545	Труба ПВХ гофриров. Д=3x16мм	m	1,0000	12,00	12,00
127		Труба ПВХ гофриров. Д=4x20мм	m			32,00
	515451235	Труба ПВХ гофриров. Д=4x20мм	m	1,0000	32,00	32,00
128	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m (метал. короб)	100 m			6 573,75
	1	Muncitor	h-om	37,6000	57,66	2 167,08

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	6,8400	40,00	273,33
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	20,00	250,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	200,00	83,33
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	20,00	250,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	1,2800	200,00	250,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	11,5000	250,00	2 875,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	2,4700	70,00	175,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	1,2800	200,00	250,00
129		Метал. короб 100x100x2000, 2,5мм	m			95,00
	54546449848	Метал. короб 100x100x2000, 2,5мм	m	1,0000	95,00	95,00
130		Метал. короб 60x40x2000, 2,5мм	m			58,00
	54545226	Метал. короб 60x40x2000, 2,5мм	m	1,0000	58,00	58,00
		2.9. Прочие материалы				
131	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=20мм)	100 m			3 510,22
	1	Muncitor	h-om	17,8000	57,66	1 026,35
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0005	18 000,00	0,00
	1054511613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0920	18 000,00	1 645,71
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0024	15 000,00	42,86
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,8000	40,00	72,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,5500	200,00	110,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	7,1900	70,00	503,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,5500	200,00	110,00
132	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (45x5мм)	100 m			4 367,16
	1	Muncitor	h-om	21,3000	57,66	1 228,16
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,3000	40,00	52,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	20,00	164,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	20,00	164,00
	101978373	Otel fisie necalmat 45x5 mm	t	0,1300	18 000,00	2 340,00
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	35,00	80,50
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	2,20	3,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,2500	200,00	50,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	3,3600	70,00	235,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,2500	200,00	50,00
133	Цена поставщика	Наконечники алюм. d=70мм2	buc			9,10
	5009597f53	Наконечники алюм. 70мм2	buc	1,0000	9,10	9,10
134	Цена поставщика	Наконечники алюм. d=50мм2	buc			6,20
	575009597f55	Наконечники алюм. 50мм2	buc	1,0000	6,20	6,20
135	Цена поставщика	Наконечники алюм. d=95мм2	buc			18,00
	523009597f54	Наконечники алюм. 95мм2	buc	1,0000	18,00	18,00
136	08-02-406-1	Constructii metalice (Металлоизделия)	t			68 915,62
	1	Muncitor	h-om	267,0000	57,66	15 395,22
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	1,0300	18 000,00	18 720,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	1,0300	18 000,00	18 720,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0134	15 000,00	300,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	15,1500	40,00	606,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	91,5000	20,00	1 830,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	91,5000	20,00	1 830,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	1,6700	200,00	332,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	155,0000	70,00	10 850,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	1,6700	200,00	332,00

1	2	3	4	5	6	7
137	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (Установка кронштейна WGS1/1,5/10FI60)	buc			1 596,62
	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	18 000,00	18,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	20,00	2,00
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	35,00	17,50
	8552102661	Кронштейна WGS1/1,5/10FI60	buc	1,0000	1 155,00	1 155,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0200	200,00	4,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	1,3300	150,00	199,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0200	200,00	4,00
138	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 (Мыфта 5ПКТп-1-150/240)	buc			2 336,61
	1	Muncitor	h-om	9,0700	57,66	522,98
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	60,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	63,00	0,63
	521515156	Мыфта 5ПКТп-1-150/240	buc	1,0000	680,00	680,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	200,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0030	200,00	1,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	7,5400	150,00	1 131,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0030	200,00	1,00
139	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 (Мыфта 5ПКТп-1-70/120)	buc			1 872,84
	1	Muncitor	h-om	6,7500	57,66	389,20
	41515215616	Мыфта 5ПКТп-1-70/120	buc	1,0000	680,00	680,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	60,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	63,00	0,63
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	200,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0030	200,00	1,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	5,3400	150,00	801,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0030	200,00	1,00
		3. Valoare utilajului				
140	Цена поставщика	Комплектная тран. подстанция КТП-МК-10/0,4/160кВА (комплект)	buc			32 000,00
	3231158913	Комплектная тран. подстанция КТП-МК-10/0,4/160кВА	buc	1,0000	32 000,00	32 000,00
141	Цена поставщика	Трансформатор силовой масляный ТМГ-160-10/0,4кV	buc			40 000,00
	33121158912f2	Трансформатор силовой масляный ТМ-160-10/0,4 кV	buc	1,0000	40 000,00	40 000,00
142	Цена поставщика	Счетчик акт. энергии 380В, 5-120А ZMG 410 CR	buc			4 833,33
	41015u527	Счетчик акт. энергии 380В, ZMG 410 CR	buc	1,0000	4 833,33	4 833,33
143	Цена поставщика	Однополюсный предохранитель-разъединитель CUT-OUT	buc			1 710,00
	55218823	Однополюсный предохранитель-разъединитель CUT-OUT	buc	1,0000	1 710,00	1 710,00
144	Цена поставщика	Ограничитель перенапряжения ОПН-10	buc			1 115,30
	41158914f37	Ограничитель перенапряжения ОПН-10	buc	1,0000	1 115,30	1 115,30
145	Pretul firmei	Предохранитель 31,5А	buc			109,50
	293111	Предохранитель 31,5 А	buc	1,0000	109,50	109,50
146		Разъединитель РЛНД1-10/400 с приводом ПРНЗ-10	buc			3 200,00
	852546456	Разъединитель РЛНД1-10/400 с приводом ПРНЗ-10	buc	1,0000	3 200,00	3 200,00
147	Цена поставщика	Устройство автомат. переключения на резерв АВР-144-250-K54	buc			12 000,00
	55658922115	Устройство АВР-144-250-K54	buc	1,0000	12 000,00	12 000,00

1	2	3	4	5	6	7
148	Цена поставщика	Щит ЩРН-24з-1 1 74 IP54 разм.440х310х136мм	buc			786,80
	5565212315	Щит ЩРН-24з-1 1 74 IP54 разм.440х310х136мм	buc	1,0000	786,80	786,80
149	Цена поставщика	Щит ЩРН-12з-1 74 IP54 разм.265х440х120мм	buc			886,10
	5245652116	Щит ЩРН-12з-1 74 IP54 разм.265х440х120мм	buc	1,0000	886,10	886,10
150	Цена поставщика	Выключатель автомат ВА88-35/3P/250А с электрон.расцепителем	buc			3 162,30
	55645314	Выключатель ВА88-35/3P/250А с электрон.расцеп.	buc	1,0000	3 162,30	3 162,30
151	Цена поставщика	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 16, 40А(С)	buc			30,00
	5235564518	Автом. выключатель трехпол. ВА47-29, 16, 40А(С)	buc	1,0000	30,00	30,00
152	Цена поставщика	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6, 10А(В)	buc			25,00
	523552464518	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6, 10А(В)	buc	1,0000	25,00	25,00
153	Цена поставщика	Диф. автомат.выключатель АВДТ 32/С16, 10, 6/30мА	buc			180,00
	225564520	Диф.автомат.выключатель АВДТ32/С16, 10, 6А/30мА	buc	1,0000	180,00	180,00
154	Цена поставщика	Нагревательный элемент РНТ-100	buc			630,00
	556452011	Нагревательный элемент РНТ-100	buc	1,0000	630,00	630,00
155	Цена поставщика	Термостат РТ VT	buc			132,00
	556452012	Термостат РТ VT	buc	1,0000	132,00	132,00
156	Цена поставщика	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3P 50А	buc			70,00
	24556661	Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3P 50А	buc	1,0000	70,00	70,00
157	Цена поставщика	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3P 10, 25А	buc			50,00
	24247556661	Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3P 10, 25А	buc	1,0000	50,00	50,00
158	Цена поставщика	Контактор модульный КМ20-20	buc			148,00
	5564521	Контактор модульный КМ20-20	buc	1,0000	148,00	148,00
159	Цена поставщика	Фотореле ФР 601	buc			62,90
	552103	Фотореле ФР 601	buc	1,0000	62,90	62,90

APROBAT:

Intocmit
SRL Capital

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.