

**"Sistemele de alimentare cu apa si canalizare din lunca
riului Prut raionul Glodeni. Etapa I - Cuhnesti si Balatina
№01/08"**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

№ 2-2-4 Statia de tralare. Retele electrice externe 0,4/10 kV (марка ST1-AEES)

Valoarea de deviz 1 499 372,71 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 constructii				
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	59,50	150,53
2	33-04-028-2	Executarea fundatiilor pentru substatii complete de transformare (установка трансформатора на фундамент)	buc	1,00	577,95	577,95
3	33-04-028-4	Montarea utilajului pentru substatii complete de transformare tip dulap	buc	1,00	2 107,10	2 107,10
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	698,97	957,59
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	103,00	412,00
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe	100 m3	1,04	371,64	386,51

1	2	3	4	5	6	7
		tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (обратная засыпка бул.)				
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	930,58	967,80
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 траншеи)	m3	25,43	15,50	394,17
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 5м бульдозером на тракторе 65-80 CP, грунт II категории)	100 m3	0,116	450,00	52,20
10	Цена поставщика	Nisip	m3	6,67	183,00	1 220,61
11	Цена поставщика	Caramida	buc	2 452,00	3,75	9 195,00
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 СВ-105)	buc	74,00	348,05	25 755,53
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 СВ 105)	buc	21,00	717,12	15 059,57
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 propte (Установка опоры трёхстоеч. СВ-105)	buc	2,00	1 097,67	2 195,34
15	Pretul firmei	Стойка СВ-105	buc	122,00	2 166,67	264 333,74

1	2	3	4	5	6	7
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	115,72	14 117,55
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	48,97	5 974,17
18	33-04-009-4	Suspendarea in localitate nepopulata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm2, manual (Подвеска провода AC70-6)	1 km	4,20	4 546,70	19 096,15
19	Pret de piata	Провод AC70-10	m	12 600,00	10,83	136 458,00
20	Цена поставщика	Колпачёк К-9	buc	80,00	7,00	560,00
21	Цена поставщика	Колпачёк К-6	buc	458,00	7,00	3 206,00
22	Цена поставщика	Крепление провода	buc	534,00	6,67	3 561,78
23	Цена поставщика	Зажим ПА, ПА-2	buc	486,00	20,83	10 123,38
24	Цена поставщика	Зажим ПС, ПС-2	buc	103,00	25,42	2 618,26
25	Цена поставщика	Зажим натяжной НВ-2	buc	6,00	125,00	750,00
26	Цена поставщика	Ушко однолап. У1-7-16	buc	7,00	93,06	651,42
27	Цена поставщика	Зажим аппаратный А1А	buc	3,00	18,33	54,99
28	Цена поставщика	Зажим аппаратный А2А	buc	12,00	18,33	219,96
29	Цена поставщика	Звено промежуточное ПРТ 7	buc	6,00	52,39	314,34
30	Цена поставщика	Серьга СРС-7-17	buc	9,00	37,50	337,50
31	Цена поставщика	Зажим поддерживающий ПГН 2-6	buc	1,00	195,83	195,83
32	Pret de piata	Опешковка АС-70	m	36,00	10,83	389,88
33	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in	m3	12,50	59,50	743,75

1	2	3	4	5	6	7
		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)				
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 (Обратная засыпка вручную - для заземления)	m3	12,50	15,50	193,75
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	17 960,61	1 778,10
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	17 955,58	26 664,03
37	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Труба ПЭ д25 мм)	1 km	0,006	15 650,00	93,90
38	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Труба ПЭ д70 мм)	1 km	0,004	54 650,00	218,60
39	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Труба ПЭ д40 мм)	1 km	0,002	22 150,00	44,30
40	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Труба ПЭ д32 мм)	1 km	0,004	20 650,00	82,60
		Total	lei			552 213,88
		Asigurari sociale si medicale	22,50 %			10 735,10
		Transportarea	4,00 %			18 409,71
		Cheltuieli de regie	14,50 %			84 297,01
		Beneficiul	6,00 %			39 939,34

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				705 595,04 47 711,54
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Арматура ВЛ-10 кВ 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	67,54	202,62
42	08-01-066- 1	Paratrasnet. tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения ОПН-10)	set	3,00	180,52	541,56
43	08-03-523- 2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A (Предохранитель 31,5 A)	buc	3,00	73,50	220,50
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	341,00	2 046,00
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	200,53	200,53
		Total Арматура ВЛ-10 кВ по всем опорам Inclusiv salariu				3 211,21 1 072,00
		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 NEF45SM2A собственным весом 0,7-4т)	t	1,50	1 504,50	2 256,75
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	509,07	509,07
48	08-03-572- 3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie	buc	1,00	248,56	248,56

1	2	3	4	5	6	7
		(dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щит АБР-144-250 АБР)				
49	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит АБР)	buc	9,00	57,08	513,72
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-12з-1 ЩРН-24з 74. IP 54 - ЩР-1, ЩР-2, ЩАО-1)	buc	3,00	248,55	745,66
51	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щиты)	buc	32,00	57,08	1 826,56
		Total Щиты, шкафы, устройства Inclusiv salariu				6 100,32 5 375,25
		2.3. Стальные элементы конструкции				
52	08-02-305-4	Traversa pe stilp	buc	120,00	22,40	2 688,00
53	Pretul firmei	Traversa TM 2	buc	1,00	677,00	677,00
54	Pretul firmei	Traversa M2-I0-SP 546454	buc	1,00	677,00	677,00
55	Pretul firmei	Traversa TM-5	buc	13,00	520,00	6 760,00
56	Pretul firmei	Traversa TM-3	buc	74,00	829,00	61 346,00
57	Pretul firmei	Traversa TM-6	buc	8,00	800,00	6 400,00
58	Pretul firmei	Traversa Y-1	buc	23,00	612,00	14 076,00
59	08-02-305-1	Bratara pe stilp (Хомут)	buc	113,00	16,00	1 808,08
60	Pretul firmei	Хомут Х1	buc	96,00	40,76	3 912,96
61	Pretul firmei	Хомут Х2	buc	13,00	50,00	650,00
62	Pretul firmei	Хомут Х7	buc	3,00	22,00	66,00
63	Pretul firmei	Хомут Х8	buc	1,00	21,00	21,00
64	08-02-305-2	Cirlig de perete, simplu (Кронштейн)	buc	9,00	66,80	601,20
65	Pretul firmei	Кронштейн РА1	buc	2,00	450,00	900,00
66	Pretul firmei	Кронштейн РА2	buc	2,00	450,00	900,00

1	2	3	4	5	6	7
67	Pretul firmei	Кронштейн КМ1	buc	2,00	69,50	139,00
68	Pretul firmei	Кронштейн РА3	buc	1,00	450,00	450,00
69	Pretul firmei	Кронштейн РА4	buc	1,00	450,00	450,00
70	Pretul firmei	Кронштейн РА5	buc	1,00	450,00	450,00
71	Pretul firmei	Заземляющий проводник ЗП1	m	50,00	33,00	1 650,00
72	Pretul firmei	Оголовок ОГ1	buc	13,00	191,00	2 483,00
73	Pretul firmei	Накладка ОГ2	buc	16,00	215,00	3 440,00
74	Pretul firmei	Накладка ОГ5	buc	8,00	245,00	1 960,00
		Total Стальные элементы конструкции				112 505,24
		Inclusiv salariu				4 365,00
		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	685,00	3 383,90
76	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	0,16	620,00	99,20
77	Pret de piata	Кабель АВБ6ШВ-1 5x150.0 мм2	m	20,00	245,00	4 900,00
78	Pret de piata	Кабель АВБ6ШВ-1 5x95.0 мм2	m	35,00	815,05	28 526,75
79	Pret de piata	Кабель C2XY-F 5x4.0мм2	m	35,00	33,00	1 155,00
80	Pret de piata	Кабель C2XY-F3x4.0 мм2	m	350,00	24,92	8 722,00
81	Pret de piata	Кабель C2XY-F 5x10.0мм2	m	35,00	99,17	3 470,95
82	Pret de piata	Кабель C2XY-F 5x2.5 мм	m	35,00	33,00	1 155,00
83	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели)	100 m	2,82	331,50	934,83
84	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmat se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	2,28	124,50	283,86
85	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	2,66	325,50	865,83
86	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmat	100 m	2,28	170,00	387,60
87	08-02-148-	Cablu pina la 35 kV in tevi,	100 m	12,40	620,00	7 688,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в трубе, коробе)				
88	Pret de piata	Кабель ВВГнг 2x1.5мм2	m	50,00	4,92	246,00
89	Pret de piata	Кабель ВВГнг 3x1.5мм2	m	700,00	6,58	4 606,00
90	Pret de piata	Кабель ВВГнг 3x2,5мм2	m	450,00	10,83	4 873,50
91	Pret de piata	Кабель ВВГнг LS 2x1.5мм2	m	10,00	4,92	49,20
92	Pret de piata	Кабель ВВГнг LS 3x1.5мм2	m	25,00	6,58	164,50
93	Pret de piata	Кабель КВВГнг4x1.0мм2	m	5,00	10,75	53,75
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	524,10	1 048,20
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 ПВ1 1x6мм-1 прокладка)	100 m	1,00	879,10	879,10
		Total Кабельные изделия				73 493,17
		Inclusiv salariu				13 643,22
		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	95,10	951,00
97	Цена поставщика	Светильник RDDDL-003 1x150	buc	10,00	283,33	2 833,30
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	5 800,00	2 668,00
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	19 472,50	778,90
100	Цена поставщика	Светильник LZ 2x18	buc	38,00	280,00	10 640,00

1	2	3	4	5	6	7
101	Цена поставщика	Светильник PRB/S 2x18	buc	1,00	1 520,00	1 520,00
102	Цена поставщика	Светильник Anic 2x18	buc	7,00	280,00	1 960,00
103	Цена поставщика	Светильник ARS/R 4x18	buc	4,00	720,00	2 880,00
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	7 555,00	302,20
105	Цена поставщика	Светильник НПП1307(1x18)	buc	4,00	130,00	520,00
106	Pret de piata	Лампа люминесцентная L 18W	buc	24,00	18,00	432,00
107	Pret de piata	Лампа люминесцентная L36W	buc	76,00	18,00	1 368,00
108	Pret de piata	Компактн. люминесцентная лампа "Osram" DULUX EL FCY 18 Вт	buc	1,00	174,17	174,17
109	Pret de piata	Лампа с цоколем E27. 100.60Вт	buc	9,00	20,00	180,00
110	11-02-001-02	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 5 (Фотореле)	buc	1,00	81,15	81,15
		Total Оборудование светотехническое Inklusiv salariu				27 288,72 4 371,00
		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	6 675,00	801,00
112	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa (Выключатель 2-х кл. для открытой проводки BC20-2-0-ФСр)	100 buc	0,01	8 395,00	83,95
113	08-03-591-8	Priza dc fisa lip neingropai, la insialaie deschisa PC622-3-ФСр двухполюсная	100 buc	0,02	6 860,00	137,20
114	08-03-591-8	Priza de fisa lip neingropai. la insialaie deschisa PC612-3-ФСр однополюсная	100 buc	0,16	5 860,00	937,60
115	08-03-603-	Cutie cu transformatori coboritori	buc	3,00	797,33	2 391,99

1	2	3	4	5	6	7
	1	(ЯТП-0,25 220 /12)				
116	Цена поставщика	Коробка ответвительная КМКУ	buc	2,00	30,00	60,00
117	Цена поставщика	Коробка КМ41233	buc	30,00	25,00	750,00
		Total 'Электроустановочные изделия Inclusiv salariu				5 161,74 862,25
		2.7. Кабельнесущие системы				
118	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect. (Пластиковый кабель канал 25x16мм)	100 m	0,25	3 873,56	968,39
119	08-02-390-2	Canale din masa plastica cu latime: pina la 63 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect. (Пластиковый кабель-канал 60x40мм)	100 m	0,06	5 919,50	355,17
120	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m (Метал. лоток перфориров.)	100 m	1,40	2 978,11	4 169,36
121	Pret de piata	Метал. лоток перфориров. 50x50x3000 0.7мм	m	130,00	55,83	7 257,90
122	Pret de piata	Метал. лоток перфориров. 100x100x3000 0.7 мм	m	10,00	40,00	400,00
		Total Кабельнесущие системы Inclusiv salariu				13 150,82 2 316,79
		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	1 190,00	8 092,00
124	Pret de piata	Труба ПВХ 3x16	m	80,00	12,00	960,00
125	Pret de piata	Труба ПВХ 4x20	m	10,00	16,50	165,00
126	Pret de piata	Труба ПВХ гофрированная 3x16	m	170,00	7,08	1 203,60
127	Pret de piata	Труба ПВХ гофрированная 4x20	m	420,00	9,08	3 813,60
128	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m (Метал. короб)	100 m	0,12	3 548,42	425,81

1	2	3	4	5	6	7
129	Pret de piata	Метал. короб 100x100x2000, 2,5 мм	m	6,00	40,00	240,00
130	Pret de piata	Метал. короб 60x40x2000 2,5 мм	m	6,00	32,00	192,00
		Total Трубы				15 092,01
		Inclusiv salariu				8 317,60
		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=20mm)	100 m	7,00	3 493,00	24 451,00
132	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 45x5 мм	100 m	1,00	3 764,40	3 764,40
133	Цена поставщика	Наконечники алюм. d=70mm2	buc	24,00	8,58	205,92
134	Цена поставщика	Наконечники алюм. d-50mm2	buc	10,00	6,58	65,80
135	Цена поставщика	Наконечники алюм. d-95mm2	buc	10,00	12,25	122,50
136	08-02-406-1	Constructii metalice (Металлоизделия)	t	0,50	37 992,76	18 996,38
137	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (Установка кронштейна WGSI/1.5/10F160)	buc	10,00	330,50	3 305,00
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 (Муфта 5ПКТп-1 -150/240)	buc	2,00	558,50	1 117,00
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 (Муфта 5ПКТп 1 -70/120)	buc	2,00	412,50	825,00
		Total Прочие материалы				52 853,00
		Inclusiv salariu				17 257,00
		Total	lei			308 856,23

1	2	3	4	5	6	7
		Asigurari sociale si medicale	22,50 %			12 955,52
		Transportarea	4,00 %			9 711,02
		Cheltuieli de regie	76,00 %			43 760,88
		Beneficiul	6,00 %			22 517,01
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				397 800,66
		3. Valoarea utilajului				57 580,11
140	Цена поставщика	Комплектная тран. подстанция КТП-МК-10/0.4/160 кВА (комплект)	buc	1,00	54 798,33	54 798,33
141	Цена поставщика	Трансформатор силовой масляный ТМГ-160-10/0,4 kV	buc	1,00	50 258,33	50 258,33
142	Цена поставщика	Счетчик акт. энергии 380В, 5-120А ZMG 410 CR	buc	1,00	5 416,67	5 416,67
143	Цена поставщика	Однополюсный предохранитель-разъединитель CUT-OUT	buc	3,00	1 744,17	5 232,51
144	Цена поставщика	Ограничитель перенапряжения ОПН-10	buc	3,00	717,00	2 151,00
145	Pretul firmei	Предохранитель 31,5А	buc	3,00	25,83	77,49
146	Цена поставщика	Разъединитель РЛНД1-10/400 с приводом ПРНЗ-10	buc	1,00	6 025,00	6 025,00
147	Цена поставщика	Устройство автомат, переключения на резерв АВР-144-250-K54	buc	1,00	4 854,00	4 854,00
148	Цена поставщика	Щит ЩРн-24з-1 74 IP54 раэм.440х310х136 мм	buc	1,00	681,37	681,37
149	Цена поставщика	Щит ЩРн-12з-1 74 IP54 раэм.265х440х120 мм	buc	2,00	681,37	1 362,74
150	Цена поставщика	Выключатель автомат ВА88-35/ЗР/250А с электрон. расцепителем	buc	3,00	1 831,67	5 495,01
151	Цена поставщика	Автомат, выключатель трехпол. ВА47-29. 16,40А (С)	buc	2,00	68,33	136,66
152	Цена поставщика	Автомат, выключатель однопол. ВА47-29. 6, 10А (В)	buc	12,00	32,50	390,00
153	Цена поставщика	Диф. автомат.выключатель АВДТ 32/С16, 10,6/30мА	buc	18,00	293,33	5 279,94
154	Цена поставщика	Нагревательный элемент РНТ-100	buc	1,00	3 185,00	3 185,00

1	2	3	4	5	6	7
155	Цена поставщика	Термостат PTVT	buc	1,00	194,17	194,17
156	Цена поставщика	Выключатель нагрузки трёхпол. ВН-32 3P 50A	buc	1,00	56,67	56,67
157	Цена поставщика	Выключатель нагрузки трёхпол. ВН-32 3P 10, 25A	buc	2,00	56,67	113,34
158	Цена поставщика	Контактор модульный KM20-20	buc	1,00	118,33	118,33
159	Цена поставщика	Фотореле ФР 601	buc	1,00	255,00	255,00
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				146 081,56

		Total	lei	1 249 477,26
		TVA	20,00 %	249 895,45
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 499 372,71

Intocmit

Verificat



(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

"Sistemele de alimentare cu apa si canalizare din lunca riului Prut raionul Glodeni. Etapa I - Cuhnesti si Balatina №01/08"

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

№ 2-2-4 Statia de tralare. Retele electrice externe 0,4/10 kV (mapka ST1-AEES)

Intocmit in prețuri curente

Valoarea de deviz 1 499 372,71 lei

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	2 013,6413 8	50,00	100 682,06
2.	7212030022700	Sudor	h-om	5,385	50,00	269,25
3.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	39,75	50,00	1 987,50
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	47,0568	50,00	2 352,84
Total manopera						105 291,65

Materiale:

1.	AB6BШВ-1 5x150.0 м	Кабель AB6BШВ-1 5x150.0 мм2	m	20,00	245,00	4 900,00
2.	AB6BШВ-1 5x95.0 м	Кабель AB6BШВ-1 5x95.0 мм2	m	35,00	815,05	28 526,75
3.	д=50мм2	Наконечники алюм. д=50мм2	buc	10,00	6,58	65,80
4.	д=70мм2	Наконечники алюм. д=70мм2	buc	24,00	8,58	205,92
5.	д=95мм2	Наконечники алюм. д=95 мм2	buc	10,00	12,25	122,50
6.	0.74x4010	Метал. лоток перфориров. 50x50x3000 0.7мм	m	130,00	55,83	7 257,90
7.	1+51+15151	Арматура д20 мм	m	700,00	26,03	18 221,00
8.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0388	48 000,00	1 862,40
9.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00301	32 000,00	96,00
10.	101-1292	White-spirit	t	0,000954	25 000,00	22,50
11.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,25	54,00	13,50
12.	101-1757	Cirpe de sters	kg	2,17	5,00	10,85
13.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	50,00	6,50	325,00
14.	1011641	Otel	t	0,515	10 400,00	5 356,00
15.	1011755	Otel	t	0,006	10 400,00	62,40
16.	1011924	Electrozi	kg	18,7358	42,77	801,34
17.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,05	26,00	1,30
18.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	4,256	54,00	229,82
19.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	64,75	3,20	207,20
20.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,608	60,00	36,48
21.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	64,75	20,00	1 295,00
22.	1019247	Ulei de turbina	kg	2,40	45,00	108,00
23.	1019852	Vopsea	kg	2,54	48,00	121,92
24.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,042	75,00	3,15
25.	1019925	Saibe patrate	100 buc	0,04	60,00	2,40
26.	110-0333	Пластиковый кабель-канал 60x40мм	m	6,00	50,00	300,00
27.	110-03331	Пластиковый кабель-канал 25x16мм	m	25,00	12,50	312,50
28.	110-9126	Placi metalice	buc	9,70	5,00	48,50
29.	1111226666	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa PC612-3-ФСр однополюсная	buc	16,00	37,00	592,00
30.	111226666	Priza de fisa tip neingropat, la insialatie deschisa PC622-3-ФСр двухполюсная	buc	2,00	47,00	94,00
31.	1116	Оголовок ОГ1	buc	13,00	191,00	2 483,00
32.	1117н	Накладка ОГ2	buc	16,00	215,00	3 440,00

33.	1117н8	Накладка ОГ5	buc	8,00	245,00	1 960,00
34.	1121211222	Выключатель для откр. установки однокл. BC20-1-0-ФСр	buc	12,00	47,00	564,00
35.	113-0079	Lac de bitum	t	0,0098	18 000,00	176,40
36.	11523115	Предохранитель 31,5А	buc	3,00	25,83	77,49
37.	1152ав6а	Автомат, выключатель однопол. ВА47-29. 6, 10А (В)	buc	12,00	32,50	390,00
38.	1152ваv	Трансформатор силовой масляный ТМГ-160-10/0,4 kV	buc	1,00	50 258,33	50 258,33
39.	1152к54рл	Разъединитель РЛНД1-10/400 с приводом ПРНЗ-10	buc	1,00	6 025,00	6 025,00
40.	1152км1	Кронштейн КМ1	buc	2,00	69,50	139,00
41.	1152м2	Traversa M2-10-SP 546454	buc	1,00	677,00	677,00
42.	1152ра1	Кронштейн РА1	buc	2,00	450,00	900,00
43.	1152ра2	Кронштейн РА2	buc	3,00	450,00	1 350,00
44.	1152ра3	Кронштейн РА3	buc	1,00	450,00	450,00
45.	1152ра4	Кронштейн РА4	buc	1,00	450,00	450,00
46.	1152ртг	Термостат РТ VT	buc	1,00	194,17	194,17
47.	1152ртга	Выключатель нагрузки трёхпол.ВН-32 3Р 50А	buc	1,00	56,67	56,67
48.	1152ртга25	Выключатель нагрузки трёхпол. ВН-32 3Р 10, 25А	buc	2,00	56,67	113,34
49.	1152ртга252020	Контактор модульный КМ20-20	buc	1,00	118,33	118,33
50.	1152са	Однополюсный предохранитель-разъединитель CUT-OUT	buc	3,00	1 744,17	5 232,51
51.	1152счск	Счетчик акт. энергии 380В, 5-120А ZMG 410 CR	buc	1,00	5 416,67	5 416,67
52.	1152тм2	Traversa TM 2	buc	1,00	677,00	677,00
53.	1152ФР 601	Фотореле ФР 601	buc	1,00	255,00	255,00
54.	1152Х1	Хомут Х1	buc	96,00	40,76	3 912,96
55.	1152щит120	Щит ЩРН-12з-1 74 IP54 разм.265x440x120 мм	buc	2,00	681,37	1 362,74
56.	1152щп136	Щит ЩРН-24з-1 74 IP54 разм.440x310x136 мм	buc	1,00	681,37	681,37
57.	1152эр250	Выключатель автомат ВА88-35/3Р/250А с электрон. расцепителем	buc	3,00	1 831,67	5 495,01
58.	1152эр40	Автомат, выключатель трехпол. ВА47-29. 16,40А (С)	buc	2,00	68,33	136,66
59.	1153к54	Устройство автомат, переключения на резерв АВР-144-250-К54	buc	1,00	4 854,00	4 854,00
60.	115дв30ма	Диф. автомат.выключатель АВДТ 32/С16, 10,6/30МА	buc	18,00	293,33	5 279,94
61.	115рнт	Нагревательный элемент РНТ-100	buc	1,00	3 185,00	3 185,00
62.	121121212	Кронштейн WGS1/1.5/10F160	buc	10,00	160,00	1 600,00
63.	12121212121	Провод ПВ1 1х4мм-1	m	200,00	5,20	1 040,00
64.	121212122111	Выключатель 2-хкл. для открытой проводки BC20-2-0-ФСр	buc	1,00	62,00	62,00
65.	12321321321	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0,25 220 /12	buc	3,00	725,83	2 177,49
66.	12321321321	Полоса 45х5 мм	m	100,00	25,89	2 589,00
67.	1232132151	Муфта 5ПКТп-1 -150/240	buc	2,00	105,00	210,00
68.	12АС70	Ошинковка АС-70	m	36,00	10,83	389,88
69.	150	Светильник RDDDL-003 1x150	buc	10,00	283,33	2 833,30
70.	1546666	Колпачёк К-9	buc	80,00	7,00	560,00
71.	15466666	Крепление провода	buc	534,00	6,67	3 561,78
72.	154666663	Зажим ПА, ПА-2	buc	486,00	20,83	10 123,38
73.	1546666632	Зажим ПС, ПС-2	buc	103,00	25,42	2 618,26
74.	154666663217	Серьга СРС-7-17	buc	9,00	37,50	337,50
75.	15466666326	Зажим поддерживающий ПГН 2-6	buc	1,00	195,83	195,83
76.	1546666632a1a	Зажим аппаратный А1А	buc	3,00	18,33	54,99
77.	1546666632a2a	Зажим аппаратный А2А	buc	12,00	18,33	219,96
78.	1546666632и2	Зажим натяжной НБ-2	buc	6,00	125,00	750,00
79.	1546666632прт7	Звено промежуточное ПРТ 7	buc	6,00	52,39	314,34
80.	154666663у1	Ушко однолап. У1-7-16	buc	7,00	93,06	651,42
81.	154710	Провод АС70-10	m	12 600,00	10,83	136 458,00
82.	1552	Traversa TM6	buc	8,00	800,00	6 400,00

83.	1552y	Traversa У1	buc	23,00	612,00	14 076,00
84.	15531	Хомут Х2	buc	13,00	50,00	650,00
85.	15536	Хомут Х7	buc	3,00	22,00	66,00
86.	15538	Хомут Х8	buc	1,00	21,00	21,00
87.	15543	Traversa ТМ3	buc	74,00	829,00	61 346,00
88.	1555	Traversa ТМ5	buc	13,00	520,00	6 760,00
89.	1601152	Комплектная тран. подстанция КТП-МК-10/0.4/160 кВА (комплект)	buc	1,00	54 798,33	54 798,33
90.	18dN	Компактн. люминесцентная лампа "Osram" DULUX EL FCY 18 Вт	buc	1,00	174,17	174,17
91.	19105	Стойка СВ 105	buc	122,00	2 166,67	264 333,74
92.	1x18	Светильник НПП1307(1x18)	buc	4,00	130,00	520,00
93.	201-90214	Stilpi din otel CC 6M60/144/3	t	0,10197	14 250,00	1 453,50
94.	201-90215	Stilpi din otel CC 10M76/216/3	t	1,52955	14 250,00	21 795,38
95.	2121212125	Муфта 5ПКТП 1 -70/120	buc	2,00	75,00	150,00
96.	2x1,5	Кабель ВВГнг 2x1.5мм2	m	50,00	4,92	246,00
97.	2x1,5s	Кабель ВВГнг LS 2x1.5мм2	m	10,00	4,92	49,20
98.	2x18	Светильник LZ 2x18	buc	38,00	280,00	10 640,00
99.	3x1,5	Кабель ВВГнг 3x1.5мм2	m	700,00	6,58	4 606,00
100.	3x1,51s	Кабель ВВГнг LS 3x1.5мм2	m	25,00	6,58	164,50
101.	3x16	Труба ПВХ 3x16	m	80,00	12,00	960,00
102.	3x2,5	Кабель ВВГнг 3x2,5мм2	m	450,00	10,83	4 873,50
103.	404-23	Caramida	buc	2 452,00	3,75	9 195,00
104.	408-0200	Amestec din nisip-pietris	m3	0,00	0,00	0,00
105.	408-93	Nisip	m3	6,67	183,00	1 220,61
106.	41662626231,5	(Предохранитель 31,5 А)	buc	3,00	12,00	36,00
107.	446-2431	Stilpi din beton armat prefabricat sub utilaj electric	m3	0,00	0,00	0,00
108.	4984949810	Кабель С2ХУ-F 5x10.0мм2	m	35,00	99,17	3 470,95
109.	498494984	Заземляющий проводник ЗПИ	m	50,00	33,00	1 650,00
110.	4984949840	Кабель С2ХУ-F 5x4.0мм2	m	35,00	33,00	1 155,00
111.	4984949842,5	Кабель С2ХУ-F5x2.5 мм	m	35,00	33,00	1 155,00
112.	4x1,0	Кабель КВВГнг4x1.0мм2	m	5,00	10,75	53,75
113.	4x1,02,52000	Метал. короб 60x40x2000 2,5 мм	m	6,00	32,00	192,00
114.	4x1,02,52001	Метал. короб 100x100x2000, 2,5 мм	m	6,00	40,00	240,00
115.	4x1,02,53000	Метал. лоток перфориров.100x100x3000 0.7 мм	m	10,00	40,00	400,00
116.	4x20	Труба ПВХ 4x20	m	10,00	16,50	165,00
117.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,00	0,00	0,00
118.	5009062	Papuci de cablu	buc	4,08	4,00	16,32
119.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	4,00	10,00	40,00
120.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	4,80	15,00	72,00
121.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00212	60,00	0,13
122.	5009113	Prezoane	buc	8,16	8,50	69,36
123.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,0816	50,00	4,08
124.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,112	26,00	2,91
125.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,041	20,00	0,82
126.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,004	20,00	0,08
127.	502-9079	Conductori neizolati	t	0,00	0,00	0,00
128.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00012	0,00	0,00
129.	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0084	0,00	0,00
130.	530-018225	Труба ПЭ д25 мм	m	6,00	9,00	54,00
131.	530-018232	Труба ПЭ д32 мм	m	4,00	14,00	56,00
132.	530-018240	Труба ПЭ д40 мм	m	2,00	15,50	31,00
133.	530-018270	Труба ПЭ д70 мм	m	4,00	48,00	192,00
134.	530-2013	Ограничитель перенапряжения ОПН-10	buc	3,00	717,00	2 151,00
135.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	10,12	18,00	182,16
136.	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	0,0518	18,00	0,93
137.	54651621	Провод ПВ1 1x6мм-1	m	100,00	8,75	875,00
138.	551-0455	Conectoare ovale "СОАС"	buc	14,28	5,00	71,40
139.	61546666	Колпачёк К-6	buc	458,00	7,00	3 206,00

140.	654651651	(Изолятор подвесной ПС-70Е)	buc	6,00	318,00	1 908,00
141.	Anic2x18	Светильник Anic 2x18	buc	7,00	280,00	1 960,00
142.	ARSR 4x18	Светильник ARS/R 4x18	buc	4,00	720,00	2 880,00
143.	C2XY-F3x4.0 мм2	Кабель C2XY-F3x4.0 мм2	m	350,00	24,92	8 722,00
144.	L18W	Лампа люминесцентная L 18W	buc	24,00	18,00	432,00
145.	L36W	Лампа люминесцентная L36W	buc	76,00	18,00	1 368,00
146.	PRB2x18	Светильник PRB/S 2x18	buc	1,00	1 520,00	1 520,00
147.	г3x16	Труба ПВХ гофрированная 3x16	m	170,00	7,08	1 203,60
148.	г4x20	Труба ПВХ гофрированная 4x20	m	420,00	9,08	3 813,60
149.	e27	Лампа с цоколем E27. 100.60Вт	buc	9,00	20,00	180,00
150.	KM41233	Коробка KM41233	buc	30,00	25,00	750,00
151.	KMKY1	Коробка ответвительная KMKY	buc	2,00	30,00	60,00
Total materiale de construcții						849 099,87

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor	h-ut	17,08	75,00	1 281,00
2.	010410	Tractoare cu roti	h-ut	46,36	185,49	8 599,32
3.	021102	Macara	h-ut	2,3806	205,00	488,02
4.	021141	Automacara	h-ut	29,28	205,00	6 002,40
5.	030201	Cricuri hidraulice	h-ut	4,87872	10,00	48,79
6.	030408	Cabestane electrice	h-ut	0,04	10,00	0,40
7.	030902	Ascensoare hidraulice	h-ut	17,728	10,00	177,28
8.	031050	Turle telescopice	h-ut	70,04	10,00	700,40
9.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	84,0616	72,00	6 052,44
10.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	1,52	15,00	22,80
11.	160202	Macara	h-ut	4,86288	205,00	996,90
12.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil	h-ut	104,19	75,00	7 814,25
13.	160601	Tractoare	h-ut	6,87456	50,00	343,74
14.	161001	Automacara	h-ut	4,94	205,00	1 012,70
15.	161002	Automacara	h-ut	1,64736	205,00	337,71
16.	21101	Macara	h-ut	0,062	205,00	12,71
17.	2952260003501	Excavator	h-ut	2,8085	340,96	957,59
18.	2952260003553	Buldozer	h-ut	1,28672	340,96	438,71
19.	2952270004021	Mai mecanic	h-ut	10,8056	47,12	509,16
20.	30902	Ascensor hidraulic	h-ut	1,26	10,00	12,60
21.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,52	59,85	90,97
22.	400001	Autocamion	h-ut	37,288	395,77	14 757,48
23.	400002	Automobile	h-ut	2,3826	395,77	942,97
24.	400311	Autocamioane	h-ut	2,9304	395,77	1 159,81
Total utilaje de construcții						52 760,15

Total	lei	1 249 477,26
TVA	20,00 %	249 895,45

Total deviz:

1 499 372,71

Intocmit

Verificat



(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect "Sistemele de alimentare cu apa si canalizare din lunca riului Prut raionul Glodeni.
Etapa I - Cuhnesti si Balatina №01/08"**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	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			59,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	50,00	59,50
2	33-04-028-2	Executarea fundatiilor pentru substatii complete de transformare (установка трансформатора на фундамент)	buc			577,95
	1	Muncitor	h-om	4,3700	50,00	218,50
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	101-1292	White-spirit	t	0,00003	25 000,00	0,00
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,0001	32 000,00	3,20
	113-0079	Lac de bitum	t	0,0001	18 000,00	1,80
	408-0200	Amestec din nisip-pietris	m3	0,0000	0,00	0,00
	446-2431	Stilpi din beton armat prefabricat sub utilaj electric	m3	0,0000	0,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil	h-ut	1,3900	75,00	104,25
	161001	Automacara	h-ut	1,2200	205,00	250,10
3	33-04-028-4	Montarea utilajului pentru substatii complete de transformare tip dulap	buc			2 107,10
	1	Muncitor	h-om	26,8900	50,00	1 344,50
	161001	Automacara	h-ut	3,7200	205,00	762,60
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			698,97
	2952260003501	Excavator	h-ut	2,0500	340,96	698,97
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			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 бул.)	100 m3			371,64
	2952260003553	Buldozer	h-ut	1,0900	340,96	371,64
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			930,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	50,00	441,00
	2952270004021	Mai mecanic	h-ut	10,3900	47,12	489,58
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 траншеи)	m3			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	100 m3			450,00

1	2	3	4	5	6	7
		m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (Разравнивание лишнего грунта и перемещение его до 5м бульдозером на тракторе 65-80 CP, грунт II категории)				
	2952260003553	Buldozer	h-ut	1,3200	340,96	450,00
10	Цена поставщика	Nisip	m3			183,00
	408-93	Nisip	m3	1,0000	183,00	183,00
11	Цена поставщика	Caramida	buc			3,75
	404-23	Caramida	buc	1,0000	3,75	3,75
12	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (Установка железобетонных опор одностоечных СВ-105)	buc			348,05
	1	Muncitor	h-om	3,8000	50,00	190,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	0,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	5,00	0,50
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	32 000,00	0,95
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	48 000,00	19,20
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	18,00	1,80
	113-0079	Lac de bitum	t	0,0001	18 000,00	1,80
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil	h-ut	0,7800	75,00	58,50
	400001	Autocamion	h-ut	0,1900	395,77	75,20
13	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 железобетонной опоры двустоечной СВ 105)	buc			717,12
	1	Muncitor	h-om	7,9000	50,00	395,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	0,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	5,00	0,50
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	32 000,00	0,91
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	48 000,00	19,20
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	18,00	1,80
	113-0079	Lac de bitum	t	0,0001	18 000,00	1,80
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil	h-ut	1,8600	75,00	139,50
	400001	Autocamion	h-ut	0,4000	395,77	158,31
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 propte (Установка опоры трёхстоеч. СВ-105)	buc			1 097,67
	1	Muncitor	h-om	12,1100	50,00	605,50
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	5,00	0,50
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	0,00	0,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	32 000,00	1,60
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	48 000,00	19,20
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	18,00	1,80
	113-0079	Lac de bitum	t	0,0001	18 000,00	1,80
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil	h-ut	3,0100	75,00	225,75
	400001	Autocamion	h-ut	0,6100	395,77	241,42
15	Pretul firmei	Стойка СВ-105	buc			2 166,67
	19105	Стойка СВ 105	buc	1,0000	2 166,67	2 166,67
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			115,72
	1	Muncitor	h-om	0,4400	50,00	22,00
	010410	Tractoare cu roti	h-ut	0,2400	185,49	44,52
	021141	Automacara	h-ut	0,2400	205,00	49,20
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			48,97
	1	Muncitor	h-om	0,2500	50,00	12,50
	010201	Remorci de tractor	h-ut	0,1400	75,00	10,50
	010410	Tractoare cu roti	h-ut	0,1400	185,49	25,97
18	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			4 546,70
	1	Muncitor	h-om	64,8000	50,00	3 240,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	18,00	1,80
	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	3,4000	5,00	17,00

1	2	3	4	5	6	7
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0020	0,00	0,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	101-1292	White-spirit	t	0,00022	25 000,00	5,36
	502-9079	Conductori neizolati	t	0,0000	0,00	0,00
	400001	Autocamion	h-ut	3,2400	395,77	1 282,30
19	Pret de piata	Провод АС70-10	m			10,83
	154710	Провод АС70-10	m	1,0000	10,83	10,83
20	Цена поставщика	Колпачёк К-9	buc			7,00
	1546666	Колпачёк К-9	buc	1,0000	7,00	7,00
21	Цена поставщика	Колпачёк К-6	buc			7,00
	61546666	Колпачёк К-6	buc	1,0000	7,00	7,00
22	Цена поставщика	Крепление провода	buc			6,67
	15466666	Крепление провода	buc	1,0000	6,67	6,67
23	Цена поставщика	Зажим ПА, ПА-2	buc			20,83
	154666663	Зажим ПА, ПА-2	buc	1,0000	20,83	20,83
24	Цена поставщика	Зажим ПС, ПС-2	buc			25,42
	1546666632	Зажим ПС, ПС-2	buc	1,0000	25,42	25,42
25	Цена поставщика	Зажим натяжной НВ-2	buc			125,00
	1546666632и2	Зажим натяжной НВ-2	buc	1,0000	125,00	125,00
26	Цена поставщика	Ушко однолап. У1-7-16	buc			93,06
	154666663у1	Ушко однолап. У1-7-16	buc	1,0000	93,06	93,06
27	Цена поставщика	Зажим аппаратный А1А	buc			18,33
	1546666632а1а	Зажим аппаратный А1А	buc	1,0000	18,33	18,33
28	Цена поставщика	Зажим аппаратный А2А	buc			18,33
	1546666632а2а	Зажим аппаратный А2А	buc	1,0000	18,33	18,33
29	Цена поставщика	Звено промежуточное ПРТ 7	buc			52,39
	1546666632прт7	Звено промежуточное ПРТ 7	buc	1,0000	52,39	52,39
30	Цена поставщика	Серьга СРС-7-17	buc			37,50
	154666663217	Серьга СРС-7-17	buc	1,0000	37,50	37,50
31	Цена поставщика	Зажим поддерживающий ПГН 2-6	buc			195,83
	15466666326	Зажим поддерживающий ПГН 2-6	buc	1,0000	195,83	195,83
32	Pret de piata	Ошинковка АС-70	m			10,83
	12АС70	Ошинковка АС-70	m	1,0000	10,83	10,83
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			59,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	50,00	59,50
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 (Обратная засыпка вручную - для заземления)	m3			15,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	50,00	15,50
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			17 960,61
	1	Muncitor	h-om	29,1200	50,00	1 455,96
	110-9126	Placi metalice	buc	0,0000	5,00	0,00
	201-90214	Stilpi din otel CC 6М60/144/3	t	1,0300	14 250,00	14 681,82
	030201	Cricuri hidraulice	h-ut	3,0800	10,00	30,81
	160202	Macara	h-ut	3,0700	205,00	629,29
	160601	Tractoare	h-ut	4,3400	50,00	217,07
	161002	Automacara	h-ut	1,0400	205,00	213,23
	400311	Autocamioane	h-ut	1,8500	395,77	732,42
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			17 955,58
	1	Muncitor	h-om	29,1200	50,00	1 456,00

1	2	3	4	5	6	7
	110-9126	Placi metalice	buc	0,0000	5,00	0,00
	201-90215	Stilpi din otel CC 10M76/2I6/3	t	1,0300	14 250,00	14 677,02
	030201	Cricuri hidraulice	h-ut	3,0800	10,00	30,80
	160202	Macara	h-ut	3,0700	205,00	629,36
	160601	Tractoare	h-ut	4,3400	50,00	217,00
	161002	Automacara	h-ut	1,0400	205,00	213,20
	400311	Autocamioane	h-ut	1,8500	395,77	732,19
37	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Труба ПЭ д25 мм)	1 km			15 650,00
	1	Muncitor	h-om	133,0000	50,00	6 650,00
	530-018225	Труба ПЭ д25 мм	m	1 000,0000	9,00	9 000,00
38	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Труба ПЭ д70 мм)	1 km			54 650,00
	1	Muncitor	h-om	133,0000	50,00	6 650,00
	530-018270	Труба ПЭ д70 мм	m	1 000,0000	48,00	48 000,00
39	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Труба ПЭ д40 мм)	1 km			22 150,00
	1	Muncitor	h-om	133,0000	50,00	6 650,00
	530-018240	Труба ПЭ д40 мм	m	1 000,0000	15,50	15 500,00
40	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Труба ПЭ д32 мм)	1 km			20 650,00
	1	Muncitor	h-om	133,0000	50,00	6 650,00
	530-018232	Труба ПЭ д32 мм	m	1 000,0000	14,00	14 000,00
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Арматура ВЛ-10 кВ 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			67,54
	1	Muncitor	h-om	1,0700	50,00	53,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2600	54,00	14,04
42	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения ОПН-10)	set			180,52
	1	Muncitor	h-om	3,0000	50,00	150,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	54,00	20,52
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
43	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A (Предохранитель 31,5 A)	buc			73,50
	1	Muncitor	h-om	1,2300	50,00	61,50
	41662626231,5	(Предохранитель 31,5 A)	buc	1,0000	12,00	12,00
44	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1(Изолятор подвесной ПС-70Е)	buc			341,00
	1	Muncitor	h-om	0,4600	50,00	23,00
	654651651	(Изолятор подвесной ПС-70Е)	buc	1,0000	318,00	318,00
45	08-01-056-1	Deconector, tensiune pina la 10 kV, curent pina la 600 A (Разъединитель РЛНД1-10 400 с приводом)	buc			200,53
	1	Muncitor	h-om	2,7800	50,00	139,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4200	54,00	22,68
	1019925	Saibe patrate	100 buc	0,0400	60,00	2,40
	021102	Macara	h-ut	0,0600	205,00	12,30
	030408	Cabestane electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	400002	Automobile	h-ut	0,0600	395,77	23,75
		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 NEF45SM2A собственным весом 0,7-4т)	t			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
47	08-03-482-18	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RETELE	buc			509,07

1	2	3	4	5	6	7
		ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 2 t				
	1	Muncitor	h-om	7,1700	50,00	358,50
	1011924	Electrozi	kg	0,0800	42,77	3,42
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0500	26,00	1,30
	1019247	Ulei de turbina	kg	2,4000	45,00	108,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,0800	4,00	16,32
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	20,00	0,82
	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	18,00	0,63
	021102	Macara	h-ut	0,0060	205,00	1,23
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0900	72,00	6,48
	400002	Automobile	h-ut	0,0060	395,77	2,37
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 АБР-144-250 АБР)	buc			248,56
	1	Muncitor	h-om	2,3200	50,00	116,00
	1011924	Electrozi	kg	0,1500	42,77	6,42
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	54,00	9,18
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	48,00	1,44
	021102	Macara	h-ut	0,1000	205,00	20,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	72,00	55,44
	400002	Automobile	h-ut	0,1000	395,77	39,58
49	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит АБР)	buc			57,08
	1	Muncitor	h-om	1,1200	50,00	56,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	54,00	1,08
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. IP 54 - ЩР-1, ЩР-2, ЩАО-1)	buc			248,55
	1	Muncitor	h-om	2,3200	50,00	116,00
	1011924	Electrozi	kg	0,1500	42,77	6,42
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	54,00	9,18
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	48,00	1,44
	021102	Macara	h-ut	0,1000	205,00	20,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	72,00	55,44
	400002	Automobile	h-ut	0,1000	395,77	39,58
51	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щиты)	buc			57,08
	1	Muncitor	h-om	1,1200	50,00	56,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	54,00	1,08
		2.3. Стальные элементы конструкции				
52	08-02-305-4	Traversa pe stilp	buc			22,40
	1	Muncitor	h-om	0,4100	50,00	20,50
	031050	Turle telescopice	h-ut	0,1900	10,00	1,90
53	Pretul firmei	Traversa TM 2	buc			677,00
	1152тм2	Traversa TM 2	buc	1,0000	677,00	677,00
54	Pretul firmei	Traversa M2-I0-SP 546454	buc			677,00
	1152m2	Traversa M2-I0-SP 546454	buc	1,0000	677,00	677,00
55	Pretul firmei	Traversa TM-5	buc			520,00
	1555	Traversa TM5	buc	1,0000	520,00	520,00
56	Pretul firmei	Traversa TM-3	buc			829,00
	15543	Traversa TM3	buc	1,0000	829,00	829,00
57	Pretul firmei	Traversa TM-6	buc			800,00
	1552	Traversa TM6	buc	1,0000	800,00	800,00
58	Pretul firmei	Traversa Y-1	buc			612,00
	1552y	Traversa Y1	buc	1,0000	612,00	612,00
59	08-02-305-1	Bratara pe stilp (Хомут)	buc			16,00
	1	Muncitor	h-om	0,2400	50,00	12,00
	021102	Macara	h-ut	0,0010	205,00	0,20
	031050	Turle telescopice	h-ut	0,3400	10,00	3,40
	400002	Automobile	h-ut	0,0010	395,77	0,40
60	Pretul firmei	Хомут X1	buc			40,76
	1152X1	Хомут X1	buc	1,0000	40,76	40,76

1	2	3	4	5	6	7
61	Pretul firmei	Хомут Х2	buc			50,00
	15531	Хомут Х2	buc	1,0000	50,00	50,00
62	Pretul firmei	Хомут Х7	buc			22,00
	15536	Хомут Х7	buc	1,0000	22,00	22,00
63	Pretul firmei	Хомут Х8	buc			21,00
	15538	Хомут Х8	buc	1,0000	21,00	21,00
64	08-02-305-2	Cîrlig de perete, simplu (Кронштейн)	buc			66,80
	1	Muncitor	h-om	1,2200	50,00	61,00
	031050	Turle telescopice	h-ut	0,5800	10,00	5,80
65	Pretul firmei	Кронштейн PA1	buc			450,00
	1152pa1	Кронштейн PA1	buc	1,0000	450,00	450,00
66	Pretul firmei	Кронштейн PA2	buc			450,00
	1152pa2	Кронштейн PA2	buc	1,0000	450,00	450,00
67	Pretul firmei	Кронштейн KM1	buc			69,50
	1152km1	Кронштейн KM1	buc	1,0000	69,50	69,50
68	Pretul firmei	Кронштейн PA3	buc			450,00
	1152pa3	Кронштейн PA3	buc	1,0000	450,00	450,00
69	Pretul firmei	Кронштейн PA4	buc			450,00
	1152pa4	Кронштейн PA4	buc	1,0000	450,00	450,00
70	Pretul firmei	Кронштейн PA5	buc			450,00
	1152pa2	Кронштейн PA2	buc	1,0000	450,00	450,00
71	Pretul firmei	Заземляющий проводник ЗПН	m			33,00
	498494984	Заземляющий проводник ЗПН	m	1,0000	33,00	33,00
72	Pretul firmei	Оголовок ОГ1	buc			191,00
	1116	Оголовок ОГ1	buc	1,0000	191,00	191,00
73	Pretul firmei	Накладка ОГ2	buc			215,00
	1117н	Накладка ОГ2	buc	1,0000	215,00	215,00
74	Pretul firmei	Накладка ОГ5	buc			245,00
	1117н8	Накладка ОГ5	buc	1,0000	245,00	245,00
		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			685,00
	1	Muncitor	h-om	13,7000	50,00	685,00
76	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			620,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	50,00	620,00
77	Pret de piata	Кабель АВБВШв-1 5х150.0 мм2	m			245,00
	АВБВШв-1 5х150.0 м	Кабель АВБВШв-1 5х150.0 мм2	m	1,0000	245,00	245,00
78	Pret de piata	Кабель АВБВШв-1 5х95.0 мм2	m			815,05
	АВБВШв-1 5х95.0 м	Кабель АВБВШв-1 5х95.0 мм2	m	1,0000	815,05	815,05
79	Pret de piata	Кабель C2XY-F 5х4.0мм2	m			33,00
	4984949840	Кабель C2XY-F 5х4.0мм2	m	1,0000	33,00	33,00
80	Pret de piata	Кабель C2XY-F3х4.0 мм2	m			24,92
	C2XY-F3х4.0 мм2	Кабель C2XY-F3х4.0 мм2	m	1,0000	24,92	24,92
81	Pret de piata	Кабель C2XY-F 5х10.0мм2	m			99,17
	4984949810	Кабель C2XY-F 5х10.0мм2	m	1,0000	99,17	99,17
82	Pret de piata	Кабель C2XY-F 5х2.5 мм	m			33,00
	4984949842,5	Кабель C2XY-F5х2.5 мм	m	1,0000	33,00	33,00
83	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели)	100 m			331,50
	1	Muncitor	h-om	6,6300	50,00	331,50
84	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmat se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			124,50
	1	Muncitor	h-om	2,4900	50,00	124,50
85	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			325,50
	1	Muncitor	h-om	6,5100	50,00	325,50
86	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmat	100 m			170,00
	1	Muncitor	h-om	3,4000	50,00	170,00
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			620,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	50,00	620,00
88	Pret de piata	Кабель ВВГнг 2х1.5мм2	m			4,92
	2х1,5	Кабель ВВГнг 2х1.5мм2	m	1,0000	4,92	4,92
89	Pret de piata	Кабель ВВГнг 3х1.5мм2	m			6,58

1	2	3	4	5	6	7
	3x1,5	Кабель ВВГнг 3x1.5мм2	m	1,0000	6,58	6,58
90	Pret de piata	Кабель ВВГнг 3x2,5мм2	m			10,83
	3x2,5	Кабель ВВГнг 3x2,5мм2	m	1,0000	10,83	10,83
91	Pret de piata	Кабель ВВГнг LS 2x1.5мм2	m			4,92
	2x1,5s	Кабель ВВГнг LS 2x1.5мм2	m	1,0000	4,92	4,92
92	Pret de piata	Кабель ВВГнг LS 3x1.5мм2	m			6,58
	3x1,5ls	Кабель ВВГнг LS 3x1.5мм2	m	1,0000	6,58	6,58
93	Pret de piata	Кабель КВВГнг4x1.0мм2	m			10,75
	4x1,0	Кабель КВВГнг4x1.0мм2	m	1,0000	10,75	10,75
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 ПВБ1 1x4мм-1 прокладка)	100 m			524,10
	121212121	Провод ПВБ1 1x4мм-1	m	100,0000	5,20	520,00
	021102	Macara	h-ut	0,0200	205,00	4,10
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 ПВБ1 1x6мм-1 прокладка)	100 m			879,10
	54651621	Провод ПВБ1 1x6мм-1	m	100,0000	8,75	875,00
	021102	Macara	h-ut	0,0200	205,00	4,10
		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			95,10
	1	Muncitor	h-om	1,8300	50,00	91,50
	031050	Turle telescopice	h-ut	0,3600	10,00	3,60
97	Цена поставщика	Светильник RDDDL-003 1x150	buc			283,33
	150	Светильник RDDDL-003 1x150	buc	1,0000	283,33	283,33
98	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			5 800,00
	1	Muncitor	h-om	116,0000	50,00	5 800,00
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			19 472,50
	1	Muncitor	h-om	267,0000	50,00	13 350,00
	1011755	Otel	t	0,1500	10 400,00	1 560,00
	1011924	Electrozi	kg	2,1000	42,77	89,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	54,00	561,50
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	48,00	144,00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	15,00	1 800,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	60,00	3,25
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	20,00	2,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	0,00	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	18,00	7,50
	021102	Macara	h-ut	1,5500	205,00	317,75
	030902	Ascensoare hidraulice	h-ut	89,5000	10,00	895,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	72,00	128,25
	400002	Automobile	h-ut	1,5500	395,77	613,50
100	Цена поставщика	Светильник LZ 2x18	buc			280,00
	2x18	Светильник LZ 2x18	buc	1,0000	280,00	280,00
101	Цена поставщика	Светильник PRB/S 2x18	buc			1 520,00
	PRB2x18	Светильник PRB/S 2x18	buc	1,0000	1 520,00	1 520,00
102	Цена поставщика	Светильник Anic 2x18	buc			280,00
	Anic2x18	Светильник Anic 2x18	buc	1,0000	280,00	280,00
103	Цена поставщика	Светильник ARS/R 4x18	buc			720,00
	ARSR 4x18	Светильник ARS/R 4x18	buc	1,0000	720,00	720,00
104	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			7 555,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	88,0000	50,00	4 400,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	8,50	1 734,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	50,00	102,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	26,00	72,75
	21101	Macara	h-ut	1,5500	205,00	317,75
	30902	Ascensor hidraulic	h-ut	31,5000	10,00	315,00
	400002	Automobile	h-ut	1,5500	395,77	613,50
105	Цена поставщика	Светильник НПП1307(1x18)	buc			130,00
	1x18	Светильник НПП1307(1x18)	buc	1,0000	130,00	130,00
106	Pret de piata	Лампа люминесцентная L 18W	buc			18,00
	L18W	Лампа люминесцентная L 18W	buc	1,0000	18,00	18,00
107	Pret de piata	Лампа люминесцентная L36W	buc			18,00
	L36W	Лампа люминесцентная L36W	buc	1,0000	18,00	18,00
108	Pret de piata	Компактн. люминесцентная лампа "Osram" DULUX EL FCY 18 Вт	buc			174,17
	18dN	Компактн. люминесцентная лампа "Osram" DULUX EL FCY 18 Вт	buc	1,0000	174,17	174,17
109	Pret de piata	Лампа с цоколем E27. 100.60Вт	buc			20,00
	e27	Лампа с цоколем E27. 100.60Вт	buc	1,0000	20,00	20,00
110	11-02-001-02	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 5 (Фотореле)	buc			81,15
	1	Muncitor	h-om	1,5600	50,00	78,00
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	75,00	3,15
		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			6 675,00
	1	Muncitor	h-om	39,5000	50,00	1 975,00
	1121211222	Выключатель для откр. установки однокл. BC20-1-0-ФСр	buc	100,0000	47,00	4 700,00
112	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa (Выключатель 2-х кл. для открытой проводки BC20-2-0-ФСр)	100 buc			8 395,00
	1	Muncitor	h-om	43,9000	50,00	2 195,00
	121212122111	Выключатель 2-хкл. для открытой проводки BC20-2-0-ФСр	buc	100,0000	62,00	6 200,00
113	08-03-591-8	Priza de fisa lip neingropai, la insialaie deschisa PC622-3-ФСр двухполюсная	100 buc			6 860,00
	1	Muncitor	h-om	43,2000	50,00	2 160,00
	111226666	Priza de fisa tip neingropat, la insialaie deschisa PC622-3-ФСр двухполюсная	buc	100,0000	47,00	4 700,00
114	08-03-591-8	Priza de fisa lip neingropai. la insialaie deschisa PC612-3-ФСр однополюсная	100 buc			5 860,00
	1	Muncitor	h-om	43,2000	50,00	2 160,00
	1111226666	Priza de fisa tip neingropat. la instalatie deschisa PC612-3-ФСр однополюсная	buc	100,0000	37,00	3 700,00
115	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25 220 /12)	buc			797,33
	1	Muncitor	h-om	1,4300	50,00	71,50
	12321321321	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0,25 220 /12	buc	1,0000	725,83	725,83
116	Цена поставщика	Коробка ответвительная КМКУ	buc			30,00
	КМКУ1	Коробка ответвительная КМКУ	buc	1,0000	30,00	30,00
117	Цена поставщика	Коробка КМ41233	buc			25,00
	КМ41233	Коробка КМ41233	buc	1,0000	25,00	25,00
		2.7. Кабельнесущие системы				
118	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect. (Пластиковый кабель канал 25x16мм)	100 m			3 873,56
	1	Muncitor	h-om	16,2900	50,00	814,48
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	54,00	54,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	6,50	1 300,00
	110-03331	Пластиковый кабель-канал 25x16мм	m	100,0000	12,50	1 250,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	15,00	91,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	59,85	363,88
119	08-02-390-2	Canale din masa plastica cu latime: pina la 63 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect. (Пластиковый	100 m			5 919,50

1	2	3	4	5	6	7
		кабель-канал 60x40мм)				
	1	Muncitor	h-om	18,3900	50,00	919,50
	110-0333	Пластиковый кабель-канал 60x40мм	m	100,0000	50,00	5 000,00
120	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m (Метал. лоток перфориров.)	100 m			2 978,11
	1	Muncitor	h-om	29,4000	50,00	1 470,00
	1011924	Electrozi	kg	6,8400	42,77	292,55
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	3,20	40,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	60,00	24,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	20,00	250,00
	021102	Macara	h-ut	1,0900	205,00	223,45
	030902	Ascensoare hidraulice	h-ut	9,1200	10,00	91,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	72,00	155,52
	400002	Automobile	h-ut	1,0900	395,77	431,39
121	Pret de piata	Метал. лоток перфориров. 50x50x3000 0.7мм	m			55,83
	0.74x4010	Метал. лоток перфориров. 50x50x3000 0.7мм	m	1,0000	55,83	55,83
122	Pret de piata	Метал. лоток перфориров. 100x100x3000 0.7 мм	m			40,00
	4x1.02.53000	Метал. лоток перфориров. 100x100x3000 0.7 мм	m	1,0000	40,00	40,00
		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			1 190,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	50,00	1 190,00
124	Pret de piata	Труба ПВХ 3x16	m			12,00
	3x16	Труба ПВХ 3x16	m	1,0000	12,00	12,00
125	Pret de piata	Труба ПВХ 4x20	m			16,50
	4x20	Труба ПВХ 4x20	m	1,0000	16,50	16,50
126	Pret de piata	Труба ПВХ гофрированная 3x16	m			7,08
	г3x16	Труба ПВХ гофрированная 3x16	m	1,0000	7,08	7,08
127	Pret de piata	Труба ПВХ гофрированная 4x20	m			9,08
	г4x20	Труба ПВХ гофрированная 4x20	m	1,0000	9,08	9,08
128	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m (Метал. короб)	100 m			3 548,42
	1	Muncitor	h-om	37,6000	50,00	1 880,00
	1011924	Electrozi	kg	6,8400	42,77	292,58
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	3,20	40,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	60,00	24,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	20,00	250,00
	021102	Macara	h-ut	1,2800	205,00	262,42
	030902	Ascensoare hidraulice	h-ut	11,5000	10,00	115,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	72,00	177,83
	400002	Automobile	h-ut	1,2800	395,77	506,58
129	Pret de piata	Метал. короб 100x100x2000, 2,5 мм	m			40,00
	4x1.02.52001	Метал. короб 100x100x2000, 2,5 мм	m	1,0000	40,00	40,00
130	Pret de piata	Метал. короб 60x40x2000 2,5 мм	m			32,00
	4x1.02.52000	Метал. короб 60x40x2000 2,5 мм	m	1,0000	32,00	32,00
		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			3 493,00
	1	Muncitor	h-om	17,8000	50,00	890,00
	1+51+15151	Арматура d20 мм	m	100,0000	26,03	2 603,00
132	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 45x5 мм	100 m			3 764,40
	1	Muncitor	h-om	21,3000	50,00	1 065,00
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	48,00	110,40
	12321321321	Полоса 45x5 мм	m	100,0000	25,89	2 589,00
133	Цена поставщика	Наконечники аллюм. d=70мм2	buc			8,58
	d=70мм2	Наконечники аллюм. d=70мм2	buc	1,0000	8,58	8,58
134	Цена поставщика	Наконечники алюм. d=50мм2	buc			6,58
	d=50мм2	Наконечники алюм. d=50мм2	buc	1,0000	6,58	6,58
135	Цена поставщика	Наконечники алюм. d=95мм2	buc			12,25
	d=95мм2	Наконечники алюм. d=95 мм2	buc	1,0000	12,25	12,25
136	08-02-406-1	Constructii metalice (Металлоизделия)	t			37 992,76
	1	Muncitor	h-om	267,0000	50,00	13 350,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011641	Otel	t	1,0300	10 400,00	10 712,00
	1011924	Electrozi	kg	15,1500	42,77	647,96
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	91,5000	3,20	292,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	91,5000	20,00	1 830,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	155,0000	72,00	11 160,00
137	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (Установка кронштейна WGSИ/1.5/10F160)	buc			330,50
	1	Muncitor	h-om	3,4100	50,00	170,50
	121121212	Кронштейн WGSИ/1.5/10F160	buc	1,0000	160,00	160,00
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 (Муфта СПКТп-1 -150/240)	buc			558,50
	1	Muncitor	h-om	9,0700	50,00	453,50
	1232132151	Муфта СПКТп-1 -150/240	buc	1,0000	105,00	105,00
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 (Муфта СПКТп 1 -70/120)	buc			412,50
	1	Muncitor	h-om	6,7500	50,00	337,50
	2121212125	Муфта СПКТп 1 -70/120	buc	1,0000	75,00	75,00
		3. Valoarea utilajului				
140	Цена поставщика	Комплектная тран. подстанция КТП-МК-10/0.4/160 кВА (комплект)	buc			54 798,33
	1601152	Комплектная тран. подстанция КТП-МК-10/0.4/160 кВА (комплект)	buc	1,0000	54 798,33	54 798,33
141	Цена поставщика	Трансформатор силовой масляный ТМГ-160-10/0,4 kV	buc			50 258,33
	1152вав	Трансформатор силовой масляный ТМГ-160-10/0,4 kV	buc	1,0000	50 258,33	50 258,33
142	Цена поставщика	Счетчик акт. энергии 380В, 5-120А ZMG 410 CR	buc			5 416,67
	1152счск	Счетчик акт. энергии 380В, 5-120А ZMG 410 CR	buc	1,0000	5 416,67	5 416,67
143	Цена поставщика	Однополюсный предохранитель-разъединитель CUT-OUT	buc			1 744,17
	1152са	Однополюсный предохранитель-разъединитель CUT-OUT	buc	1,0000	1 744,17	1 744,17
144	Цена поставщика	Ограничитель перенапряжения ОПН-10	buc			717,00
	530-2013	Ограничитель перенапряжения ОПН-10	buc	1,0000	717,00	717,00
145	Pretul firmei	Предохранитель 31,5А	buc			25,83
	11523115	Предохранитель 31,5А	buc	1,0000	25,83	25,83
146	Цена поставщика	Разъединитель РЛНД1-10/400 с приводом ПРНЗ-10	buc			6 025,00
	1152к54рл	Разъединитель РЛНД1-10/400 с приводом ПРНЗ-10	buc	1,0000	6 025,00	6 025,00
147	Цена поставщика	Устройство автомат, переключения на резерв АВР-144-250-К54	buc			4 854,00
	1153к54	Устройство автомат, переключения на резерв АВР-144-250-К54	buc	1,0000	4 854,00	4 854,00
148	Цена поставщика	Щит ЩРн-24з-1 74 IP54 разм.440x310x136 мм	buc			681,37
	1152щр136	Щит ЩРн-24з-1 74 IP54 разм.440x310x136 мм	buc	1,0000	681,37	681,37
149	Цена поставщика	Щит ЩРн-12з-1 74 IP54 разм.265x440x120 мм	buc			681,37
	1152щит120	Щит ЩРн-12з-1 74 IP54 разм.265x440x120 мм	buc	1,0000	681,37	681,37
150	Цена поставщика	Выключатель автомат ВА88-35/3Р/250А с электрон. расцепителем	buc			1 831,67
	1152эр250	Выключатель автомат ВА88-35/3Р/250А с электрон. расцепителем	buc	1,0000	1 831,67	1 831,67
151	Цена поставщика	Автомат, выключатель трехпол. ВА47-29. 16,40А (С)	buc			68,33
	1152эр40	Автомат, выключатель трехпол. ВА47-29. 16,40А (С)	buc	1,0000	68,33	68,33
152	Цена поставщика	Автомат, выключатель однопол. ВА47-29. 6, 10А (В)	buc			32,50
	1152ав6а	Автомат, выключатель однопол. ВА47-29. 6, 10А (В)	buc	1,0000	32,50	32,50
153	Цена	Диф. автомат.выключатель АВДТ 32/С16,	buc			293,33

1	2	3	4	5	6	7
	поставщика	10,6/30мА				
	115дв30ма	Диф. автомат.выключатель АВДТ 32/С16, 10,6/30мА	buc	1,0000	293,33	293,33
154	Цена поставщика	Нагревательный элемент РНТ-100	buc			3 185,00
	115рнт	Нагревательный элемент РНТ-100	buc	1,0000	3 185,00	3 185,00
155	Цена поставщика	Термостат РТ VT	buc			194,17
	1152ртт	Термостат РТ VT	buc	1,0000	194,17	194,17
156	Цена поставщика	Выключатель нагрузки трёхпол. ВН-32 3Р 50А	buc			56,67
	1152ртта	Выключатель нагрузки трёхпол.ВН-32 3Р 50А	buc	1,0000	56,67	56,67
157	Цена поставщика	Выключатель нагрузки трёхпол. ВН-32 3Р 10, 25А	buc			56,67
	1152ртта25	Выключатель нагрузки трёхпол. ВН-32 3Р 10, 25А	buc	1,0000	56,67	56,67
158	Цена поставщика	Контактор модульный КМ20-20	buc			118,33
	1152ртта252020	Контактор модульный КМ20-20	buc	1,0000	118,33	118,33
159	Цена поставщика	Фотореле ФР 601	buc			255,00
	1152ФР 601	Фотореле ФР 601	buc	1,0000	255,00	255,00

APROBAT:

Intocmit

URALIS

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.