

**Alimentarea cu apa a s.
Egorovca, com. Egorovca, r-nul
Falesti**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

**Statia de pompare deasupra sondei arteziene. Rețele electrice externe 0.4 kV
(marca REAE)**

Valoarea de deviz 111 406,160 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	TsA16D1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren foarte tare (разработка грунта для траншеи)	m3	17,3400	120,262 120,262	2 085,35 2 085,35
2	TsD19A	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu (обратная засыпка)	m3	11,5800	76,766 75,734	888,95 877,00
3	цена поставщика	Caramida	buc	534,0000	3,000 0,000	1 602,00 0,00
4	цена поставщика	Nisip	m3	5,7900	160,000 0,000	926,40 0,00
5	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	6,2500	44,363 44,363	277,27 277,27

1	2	3	4	5	6	7
6	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	6,2500	11,557 11,557	72,23 72,23
7	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Труба полиэтиленовая д=32мм)	1 km	0,0080	27 783,750 4 958,750	222,27 39,67
8	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Труба полиэтиленовая д=50мм)	1 km	0,0040	35 582,500 4 957,500	142,33 19,83
9	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 - 1шт)	t	0,0600	32 456,833 1 085,667	1 947,41 65,14
		<i>Total</i>	lei			8 164,21
		<i>Asigurarea sociala (VR) * 24 %</i>	24 %			824,76
		<i>Transportarea materialelor (VR) * 4 %</i>	4 %			184,89
		<i>Total VR+Asigur+Transp</i>				9 173,86
		<i>Cheltuieli de regie (VR+Asigur+Transp) * 14,5 %</i>	14,5 %			1 330,21
		<i>Beneficiu de deviz (VR+Asigur+Transp+Cheltu) * 6 %</i>	6 %			630,24
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				11 134,31 3 436,49
		2. Lucrari de montare				
		2.1. PT245FL21/F3				
10	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A (Предохранитель ППН-33/32А)	buc	3,0000	56,717 43,617	170,15 130,85
11	08-03-524-4	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, bipolar, sau cu intreruptor cu pirghie bipolar si doua sigurante, sau cu doua blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu doua sigurante, montate pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 A (Предохранитель -	buc	1,0000	199,810 91,710	199,81 91,71

1	2	3	4	5	6	7
		выключатель - разъединитель ПВР -33)				
		<i>Total</i>	lei			369,96
		Total PT245FL21/F3 Inclusiv salariu				369,96 222,56
		2.2. Щиты, шкафы, устройства				
12	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (Шкаф учёта навесной BZUM-TF-02-100-11)	buc	1,0000	881,580 130,110	881,58 130,11
13	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в BZUM)	buc	2,0000	43,150 41,755	86,30 83,51
14	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения)	set	1,0000	172,950 111,840	172,95 111,84
15	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (Счётчик)	buc	1,0000	36,940 32,430	36,94 32,43
16	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-24з-0/36 IP31-PRO)	buc	1,0000	507,240 86,490	507,24 86,49
17	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит)	buc	7,0000	43,147 41,754	302,03 292,28
18	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 (Корпус мод. пластик КМПН-4/IP66)	buc	1,0000	507,240 86,490	507,24 86,49
19	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей в корпус)	buc	2,0000	43,150 41,755	86,30 83,51
20	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc	1,0000	507,240 86,490	507,24 86,49

1	2	3	4	5	6	7
		(Станция Каскад)				
21	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей в "Каскад")	buc	1,0000	43,140 41,750	43,14 41,75
22	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-24з-1/36 IP54-PRO)	buc	1,0000	507,240 86,490	507,24 86,49
23	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит)	buc	10,0000	43,147 41,754	431,47 417,54
		<i>Total</i>	lei			4 069,67
		Total Щиты, шкафы, устройства Inclusiv salariu				4 069,67 1 538,93
		2.3. Кабельные изделия				
24	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (Кабель в траншее)	100 m	2,7300	1 573,784 510,736	4 296,43 1 394,31
25	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 ПЭ)	100 m	0,1200	1 266,583 462,250	151,99 55,47
26	Pret de piata	Кабель АПвБбШп-1 4x16,0мм2	m	30,0000	51,000 0,000	1 530,00 0,00
27	Pret de piata	Кабель С2ХУ-F 5x10,0мм2	m	25,0000	59,750 0,000	1 493,75 0,00
28	Pret de piata	Кабель С2ХУ-F 4x6,0мм2	m	15,0000	43,200 0,000	648,00 0,00
29	Pret de piata	Кабель С2ХУ-F 2x1,5мм2	m	15,0000	9,750 0,000	146,25 0,00
30	Pret de piata	Кабель С2ХУ-F 3x1,5мм2	m	15,0000	14,200 0,000	213,00 0,00
31	Pret de piata	Кабель С2ХУ-F 4x1,5мм2	m	140,0000	16,000 0,000	2 240,00 0,00
32	Pret de piata	Кабель С2ХУ-F 3x2,5мм2	m	30,0000	25,700 0,000	771,00 0,00
33	Pret de piata	Кабель С2ХУ-F 1x10,0мм2	m	15,0000	21,400	321,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,00
34	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели)	100 m	0,6800	2 500,147 247,162	1 700,10 168,07
35	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	2,1700	738,475 92,829	1 602,49 201,44
36	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,6200	2 157,048 242,694	1 337,37 150,47
37	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m	2,1100	1 273,564 126,754	2 687,22 267,45
38	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 mm ² (Провод ВПП 1x4мм ² - в скважине)	100 m	5,4000	496,994 251,267	2 683,77 1 356,84
39	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ² (Провод ВПП-0,66 1x1,5мм ² - в скважине)	100 m	2,7000	450,304 209,141	1 215,82 564,68
40	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, канале, коробе)	100 m	0,7000	1 266,900 462,271	886,83 323,59
41	Pret de piata	Кабель ВВГнг 3x1,5мм ²	m	40,0000	9,800 0,000	392,00 0,00
42	Pret de piata	Кабель ВВГнг 3x2,5мм ²	m	15,0000	14,800 0,000	222,00 0,00
43	Pret de piata	Кабель ВВГнг 5x6,0мм ²	m	5,0000	71,300 0,000	356,50 0,00
44	Pret de piata	Кабель ВВГнг 5x10,0мм ²	m	5,0000	117,200 0,000	586,00 0,00
45	Pret de piata	Кабель КВВГнг(А)-LS 4x1,0мм ²	m	5,0000	15,400 0,000	77,00 0,00
46	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ²	100 m	0,3000	450,233 209,133	135,07 62,74

1	2	3	4	5	6	7
		(Провод ПВ1 1x1,5 - 1 прокладка)				
47	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	0,3000	497,000 251,267	149,10 75,38
		<i>Total</i>	lei			25 842,69
		Total Кабельные изделия Inclusiv salariu				25 842,69 4 620,44
		2.4. Муфты				
48	08-02-165- 1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2 (Концевая муфта 4ПКТп-1-16/25-Б)	buc	2,0000	562,425 188,265	1 124,85 376,53
		<i>Total</i>	lei			1 124,85
		Total Муфты Inclusiv salariu				1 124,85 376,53
		2.5. Оборудование электротехническое				
49	08-02-369- 3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (Светильник для наружного освещения)	buc	1,0000	123,680 68,220	123,68 68,22
50	цена поставщик а	Светильник со свктодиодными лампами 5100Lm/35W/220V/IP66	buc	1,0000	350,000 0,000	350,00 0,00
51	цена поставщик а	Коробка осветительная KM41234	buc	2,0000	150,000 0,000	300,00 0,00
52	цена поставщик а	Нулевая шина	buc	2,0000	35,000 0,000	70,00 0,00
53	цена поставщик а	Клемная коробка SABP- 125x175x100мм	buc	1,0000	123,400 0,000	123,40 0,00
54	цена поставщик а	Клемные зажимы ЗНИ-6,0мм2	buc	5,0000	7,200 0,000	36,00 0,00
55	цена поставщик а	Клемные зажимы ЗНИ-1,5мм2	buc	3,0000	5,200 0,000	15,60 0,00

1	2	3	4	5	6	7
56	08-03-605-1	Convector (конвектор электр. 500W)	buc	1,0000	86,780 46,230	86,78 46,23
57	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (установка на опоре выключателя ВА47-29 - на опоре)	buc	1,0000	113,520 58,160	113,52 58,16
58	цена поставщика	Клемные зажимы ЗНИ-1,5мм2 - на опоре	buc	3,0000	9,750 0,000	29,25 0,00
59	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (установка кронштейна WGS1/1,5/10 FI60)	buc	1,0000	301,940 127,120	301,94 127,12
60	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	0,0200	10 144,500 3 280,500	202,89 65,61
61	цена поставщика	Светильник НПП1301, 1307	buc	2,0000	145,300 0,000	290,60 0,00
62	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25 220/12)	buc	1,0000	67,180 53,310	67,18 53,31
63	Pret de piata	Лампа накаливания	buc	2,0000	23,140 0,000	46,28 0,00
64	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 (Светильник LED)	100 buc	0,0300	13 388,667 4 324,333	401,66 129,73
65	цена поставщика	Светильник со светодиодю лампами 26 Вт, IP65 LZ.OPL ECO LED600 4000K	buc	2,0000	300,000 0,000	600,00 0,00
66	цена поставщика	Светильник со светодиодю лампами 13 Вт, IP65 CD LED 13 4000K	buc	1,0000	200,000 0,000	200,00 0,00
67	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (выключатель для откр. установки однокл. ВС20-1-0-ФСр)	100 buc	0,0200	2 044,500 1 472,500	40,89 29,45
68	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa (выключатель для откр. установки двухклавишный).	100 buc	0,0100	2 211,000 1 637,000	22,11 16,37

1	2	3	4	5	6	7
		BC20-2-0-ФСр)				
69	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Фотореле)	buc	1,0000	70,360 42,130	70,36 42,13
70	цена поставщика	Коробка осветительная КМ41212-01	buc	1,0000	48,700 0,000	48,70 0,00
71	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa (PC611-3-ФСр)	100 buc	0,0300	2 187,333 1 610,333	65,62 48,31
72	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3 (Пост с кнопкой управления)	buc	1,0000	132,800 67,100	132,80 67,10
		<i>Total</i>	lei			3 739,26
		Total Оборудование электротехническое Inklusiv salariu				3 739,26 751,74
		2.6. Прочие материалы				
73	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=20mm)	100 m	0,2500	3 666,760 663,600	916,69 165,90
74	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (45x5mm)	100 m	0,1500	7 594,933 794,067	1 139,24 119,11
75	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,0800	3 214,125 1 752,125	257,13 140,17
76	цена поставщика	Наконечники алюминю DL16 d=16mm2	buc	8,0000	42,300 0,000	338,40 0,00
77	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m (металю короб)	100 m	0,0200	2 883,500 1 096,000	57,67 21,92
78	pret de piata	Метал. короб 60x40x2,5mm	m	2,0000	56,700 0,000	113,40 0,00
79	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,4000	2 936,175 887,275	1 174,47 354,91

1	2	3	4	5	6	7
80	pret de piata	Труба ПВХ д=20мм	m	30,0000	8,000 0,000	240,00 0,00
81	pret de piata	Труба ПВХ д=25мм	m	10,0000	10,000 0,000	100,00 0,00
82	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,1000	4 235,900 1 282,400	423,59 128,24
83	pret de piata	Труба ПВХ д=32мм	m	10,0000	13,000 0,000	130,00 0,00
84	08-02-406-1	Constructii metalice (Металлоизделия)	t	0,0500	54 916,200 9 953,800	2 745,81 497,69
85	цена поставщика	Клипса д=25мм	buc	20,0000	1,850 0,000	37,00 0,00
86	цена поставщика	Клипса д=32мм	buc	5,0000	2,850 0,000	14,25 0,00
87	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,4000	3 348,675 1 293,625	1 339,47 517,45
88	pret de piata	Металлорукав д=25мм	m	40,0000	37,800 0,000	1 512,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			10 539,12
		Total Прочие материалы Inclusiv salariu				10 539,12 1 945,39
		2.7. Замена трансформатора				
89	08-01-001-1	Transformator cu trei faze de 35 kV, putere, kV A: 250 (демонтаж трансформатора мощ. 63кВА, к=0,5 к з/пл и экспл/маш)	buc	1,0000	836,590 419,400	836,59 419,40
90	08-01-001-1	Transformator cu trei faze de 35 kV, putere, kV A: 250 (монтаж трансформатора мощ. 100кВА) (поставка энергоснабжающей организацией)	buc	1,0000	1 659,290 838,800	1 659,29 838,80
		<i>Total</i>	lei			2 495,88
		Total Замена трансформатора Inclusiv salariu				2 495,88 1 258,20
		<i>Total</i>	lei			48 181,43
		<i>Asigurarea sociala (VR) * 24 %</i>	24 %			2 571,31
		<i>Transportarea materialelor (VR) * 4</i>	4 %			940,49

1	2	3	4	5	6	7
		%				
		<i>Cheltuieli de regie (VR) * 76 %</i>	76 %			8 142,48
		<i>Total VR+Asigur+Transp+Cheltu</i>				59 835,71
		<i>Beneficiu de deviz (VR+Asigur+Transp+Cheltu) * 6 %</i>	6 %			3 590,15
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				63 425,86 10 713,79
		3. Valoare utilajului				
91	pretul firmei	Предохранитель ППН-33/32А	buc	3,0000	89,750 0,000	269,25 0,00
92	цена поставщик а	Предохранитель - выключатель - разъединитель ПВР -33	buc	1,0000	513,200 0,000	513,20 0,00
93	цена поставщик а	Шкаф учёта навесной ВZUM- TF-02-100-11	buc	1,0000	2 300,000 0,000	2 300,00 0,00
94	цена поставщик а	Выключатель-разъединитель 3- хпол. ВР 32-31 100А	buc	1,0000	575,400 0,000	575,40 0,00
95	цена поставщик а	Автомат. выключатель трёхпол. ВА 47-29, 25, 16А(С)	buc	3,0000	178,500 0,000	535,50 0,00
96	цена поставщик а	Ограничитель ОПС1-В-4Р 400	buc	1,0000	600,000 0,000	600,00 0,00
97	цена поставщик а	Счётчик акт. энергии 380/220В, 10-60А ZMR 110 А Се	buc	1,0000	2 500,000 0,000	2 500,00 0,00
98	цена поставщик а	Щит ЩРН-24 з-0/36 IP31-PRO разм. 460x310x130мм	buc	1,0000	523,700 0,000	523,70 0,00
99	цена поставщик а	Корпус мод. пластик КМПн- 4/IP66	buc	1,0000	543,200 0,000	543,20 0,00
100	цена поставщик а	Щит ЩРН-24 з-1/36 IP54-PRO разм. 454x310x138мм	buc	1,0000	970,000 0,000	970,00 0,00
101	цена поставщик а	Выключатель нагрузки трёхпол. ВН-32 3Р 25А	buc	2,0000	65,000 0,000	130,00 0,00
102	цена поставщик а	Автомат выключатель однопол. ВА47-29, 6А(В)	buc	3,0000	40,000 0,000	120,00 0,00
103	цена поставщик а	Автомат выключатель однопол. ВА47-29, 6А(С)	buc	2,0000	40,000 0,000	80,00 0,00
104	цена поставщик а	Диф.автомат выключатель АВДТ 32/2Р/6, 10А/30мА	buc	4,0000	275,630 0,000	1 102,52 0,00
105	цена поставщик а	Выключатель нагрузки однопол. ВН-32 1Р 6А	buc	2,0000	41,850 0,000	83,70 0,00
106	цена	Станция автомат. управления	buc	1,0000	4 200,000	4 200,00

1	2	3	4	5	6	7
	поставщик а	"Каскад-К5-20А" в комплекте			0,000	0,00
107	цена поставщик а	Автомат. выключатель трёхпол. ВА 47-29, 13А(С)	buc	1,0000	65,000	65,00
					0,000	0,00
108	цена поставщик а	Автомат выключатель однопол. ВА47-29, 2А(С)	buc	1,0000	65,000	65,00
					0,000	0,00
109	цена поставщик а	Диф.автомат выключатель DVA-6/2P/13А/30МА	buc	1,0000	1 302,400	1 302,40
					0,000	0,00
110	цена поставщик а	Пускатель ПРК32-0,63/0,4- 0,63А	buc	1,0000	547,500	547,50
					0,000	0,00
111	цена поставщик а	Дополнительный контакт ДПК32-11	buc	1,0000	172,800	172,80
					0,000	0,00
112	цена поставщик а	Конвектор электрический P=500W	buc	1,0000	600,000	600,00
					0,000	0,00
113	цена поставщик а	Автомат выключатель однопол. ВА47-29, 2А(В)	buc	1,0000	65,000	65,00
					0,000	0,00
114	цена поставщик а	Фотореле ФР-601	buc	1,0000	65,000	65,00
					0,000	0,00
115	цена поставщик а	Корпус поста КП101	buc	1,0000	32,400	32,40
					0,000	0,00
116	цена поставщик а	Кнопка управления APBB-22N	buc	1,0000	100,000	100,00
					0,000	0,00
		<i>Total</i>	lei			18 061,57
		<i>Cheltuieli de depozitare (VR) * 1,2 %</i>	1,2 %			216,74
		Total Valoare utilajului Inclusiv salariu				18 278,31

		Total	lei	92 838,467
		TVA (VR) * 20 %	20 %	18 567,693
		Total deviz: Inclusiv salariu		111 406,160
				14 150,280

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Alimentarea cu apa a s.
Egorovca, com. Egorovca, r-nul
Falesti**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Statia de pompare deasupra sondei arteziene. Retele electrice externe 0.4 kV
(marca REAE)**

Valoarea de deviz 111 406,160 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 № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	290,7301	37,28	10 838,43
2.	7137010011500	Electrician	h-om	23,6724	47,04	1 113,55
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	58,9674	37,28	2 198,30
Total manopera						14 150,280

Materiale:

1.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0000	21 000,00	0,00
2.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	850,00	0,00
3.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	2 100,00	1,68
4.	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,4200	50,00	21,00
5.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0009	21 500,00	19,35
6.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0002	203,00	0,04
7.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,0000	18 500,00	0,00
8.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	21 400,00	64,20
9.	1010865	Role de plumb, marca "С1", grosime 1,0 mm	t	0,0029	18 750,00	54,38
10.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,0000	1 000,00	0,00
11.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0000	1 200,00	0,00
12.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm (d=20mm)	t	0,0230	27 500,00	632,50
13.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0006	38 750,00	23,25
14.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0788	19 350,00	1 524,78
15.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0750	20 140,00	1 510,50
16.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0047	321,00	1,51
17.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0015	13 450,00	20,18
18.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	3,4893	42,30	147,59
19.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0070	15,30	0,12

20.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,6760	24,50	65,54
21.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	25,1350	2,35	59,08
22.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,1472	23,40	3,46
23.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	25,1350	1,80	45,25
24.	1019373	Otel fisie necalmat 45x5 mm	t	0,0195	42 530,00	829,34
25.	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,0120	21,30	0,26
26.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0280	43,20	1,21
27.	1019852	Vopsea	kg	2,0305	35,00	71,07
28.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0009	5 000,00	4,50
29.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	4,0000	2,30	9,20
30.	110-9126	Placi metalice	buc	0,0000	4,53	0,00
31.	111	Кабель АПвБбШп-1 4x16,0мм2	m	30,0000	51,00	1 530,00
32.	112	Кабель С2ХУ-Ф 5x10,0мм2	m	25,0000	59,75	1 493,75
33.	113	Кабель С2ХУ-Ф 4x6,0мм2	m	15,0000	43,20	648,00
34.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,1800	18,00	3,24
35.	114	Кабель С2ХУ-Ф 2x1,5мм2	m	15,0000	9,75	146,25
36.	115	Кабель С2ХУ-Ф 3x1,5мм2	m	15,0000	14,20	213,00
37.	116	Кабель С2ХУ-Ф 4x1,5мм2	m	140,0000	16,00	2 240,00
38.	117	Кабель С2ХУ-Ф 3x2,5мм2	m	30,0000	25,70	771,00
39.	118	Кабель С2ХУ-Ф 1x10,0мм2	m	15,0000	21,40	321,00
40.	119	Saramida	buc	534,0000	3,00	1 602,00
41.	120	Nisip	m3	5,7900	160,00	926,40
42.	120	Кабель ВВГнг 3x1,5мм2	m	40,0000	9,80	392,00
43.	121	Кабель ВВГнг 3x2,5мм2	m	15,0000	14,80	222,00
44.	122	Кабель ВВГнг 5x6,0мм2	m	5,0000	71,30	356,50
45.	123	Кабель ВВГнг 5x10,0мм2	m	5,0000	117,20	586,00
46.	124	Кабель КВВГнг(А)-LS 4x1,0мм2	m	5,0000	15,40	77,00
47.	130	Светильник со свктодиодными лампами 5100Lm/35W/220V/IP66	buc	1,0000	350,00	350,00
48.	131	Коробка осветительная КМ41234	buc	2,0000	150,00	300,00
49.	132	Нулевая шина	buc	2,0000	35,00	70,00
50.	133	Клемная коробка SABP-125x175x100мм	buc	1,0000	123,40	123,40
51.	134	Клемные зажимы ЗНИ-6,0мм2	buc	5,0000	7,20	36,00
52.	135	Клемные зажимы ЗНИ-1,5мм2	buc	3,0000	5,20	15,60
53.	136	Клемные зажимы ЗНИ-1,5мм2 - на опоре	buc	3,0000	9,75	29,25
54.	137	Светильник НПП1301, 1307	buc	2,0000	145,30	290,60
55.	138	Лампа накаливания	buc	2,0000	23,14	46,28
56.	139	Светильник со светодиодно лампами 26 Вт, IP65 LZ.OPL ECO LED600 4000K	buc	2,0000	300,00	600,00
57.	140	Светильник со светодиодно лампами 13 Вт, IP65 CD LED 13 4000K	buc	1,0000	200,00	200,00
58.	141	Коробка осветительная КМ41212-01	buc	1,0000	48,70	48,70
59.	142	Наконечники аллюмя DL16 д=16мм2	buc	8,0000	42,30	338,40
60.	143	Метал. короб 60x40x2,5мм	m	2,0000	56,70	113,40
61.	144	Труба ПВХ д=20мм	m	30,0000	8,00	240,00
62.	145	Труба ПВХ д=25мм	m	10,0000	10,00	100,00
63.	146	Труба ПВХ д=32мм	m	10,0000	13,00	130,00
64.	147	Клипса д=25мм	buc	20,0000	1,85	37,00
65.	148	Клипса д=32мм	buc	5,0000	2,85	14,25
66.	149	Металлорукав д=25мм	m	40,0000	37,80	1 512,00
67.	150	Предохранитель ППН-33/32А	buc	3,0000	89,75	269,25
68.	151	Предохранитель - выключатель - разъединитель ПВР -33	buc	1,0000	513,20	513,20
69.	152	Шкаф учёта навесной ВZUM-TF-02-100-11	buc	1,0000	2 300,00	2 300,00

70.	153	Выключатель-разъединитель 3-хпол. ВР 32-31 100А	buc	1,0000	575,40	575,40
71.	154	Автомат. выключатель трёхпол. ВА 47-29, 25, 16А(С)	buc	3,0000	178,50	535,50
72.	155	Ограничитель ОПС1-В-4Р 400	buc	1,0000	600,00	600,00
73.	156	Счётчик акт. энергии 380/220В, 10-60А ZMR 110 А Се	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
74.	157	Щит ЩРН-24з-0/36 IP31-PRO разм. 460х310х130мм	buc	1,0000	523,70	523,70
75.	158	Корпус мод. пластик КМПН-4/IP66	buc	1,0000	543,20	543,20
76.	159	Щит ЩРН-24 з-1/36 IP54-PRO разм. 454х310х138мм	buc	1,0000	970,00	970,00
77.	160	Выключатель нагрузки трёхпол. ВН-32 3Р 25А	buc	2,0000	65,00	130,00
78.	161	Автомат выключатель однопол. ВА47-29, 6А(В)	buc	3,0000	40,00	120,00
79.	162	Автомат выключатель однопол. ВА47-29, 6А(С)	buc	2,0000	40,00	80,00
80.	163	Диф.автомат выключатель АВДТ 32/2Р/6, 10А/30МА	buc	4,0000	275,63	1 102,52
81.	164	Выключатель нагрузки однопол. ВН-32 1Р 6А	buc	2,0000	41,85	83,70
82.	165	Станция автомат. управления "Каскад-К5-20А" в комплекте	buc	1,0000	4 200,00	4 200,00
83.	166	Автомат. выключатель трёхпол. ВА 47-29, 13А(С)	buc	1,0000	65,00	65,00
84.	167	Автомат выключатель однопол. ВА47-29, 2А(С)	buc	1,0000	65,00	65,00
85.	168	Диф.автомат выключатель DVA-6/2Р/13А/30МА	buc	1,0000	1 302,40	1 302,40
86.	169	Пускатель ПРК32-0,63/0,4-0,63А	buc	1,0000	547,50	547,50
87.	170	Дополнительный контакт ДПК32-11	buc	1,0000	172,80	172,80
88.	171	Конвектор электрический Р=500W	buc	1,0000	600,00	600,00
89.	172	Автомат выключатель однопол. ВА47-29, 2А(В)	buc	1,0000	65,00	65,00
90.	173	Фотореле ФР-601	buc	1,0000	65,00	65,00
91.	174	Корпус поста КП101	buc	1,0000	32,40	32,40
92.	175	Кнопка управления АРВВ-22N	buc	1,0000	100,00	100,00
93.	201-9024	Stilpi din otel	t	0,0618	28 750,00	1 776,75
94.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0910	23 500,00	2 138,50
95.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,1580	10,32	11,95
96.	5009030	Flanse	10 buc	0,5000	2,35	1,18
97.	5009031	Scoabe	10 buc	13,5750	10,00	135,75
98.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,6970	500,00	1 348,50
99.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	6,9600	15,30	106,49
100.	5009061	Fisa de izolatie	buc	119,1400	5,00	595,70
101.	5009062	Papuci de cablu	buc	16,2000	2,31	37,42
102.	5009070	Racordari	10 buc	1,3000	2,30	2,99
103.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	6,0000	2,13	12,78
104.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0336	245,70	8,27
105.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	2,0100	57,40	115,37

106.	5009113	Prezoane	buc	10,2000	1,30	13,26
107.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,0618	423,00	26,14
108.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,1020	475,60	48,51
109.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,4350	54,00	23,49
110.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,1500	16,40	2,46
111.	5009368	Cleme in asortiment	buc	8,1600	4,35	35,50
112.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,3593	32,10	11,52
113.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	35,00	2,14
114.	5009597	Hirtie abraziva de slefuit	kg	0,4000	14,30	5,72
115.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0060	15,60	0,11
116.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0389	57,80	2,25
117.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,1832	435,00	79,69
118.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ²	t	0,0005	19 500,00	9,75
119.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,4100	19,50	7,99
120.	530-01821	Tevi din polietilena de tensiune joasa, (Труба полиэтиленовая д=32мм)	m	8,0000	22,45	179,60
121.	530-01822	Tevi din polietilena de tensiune joasa, (Труба полиэтиленовая д=50мм)	m	4,0000	30,25	121,00
122.	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,0000	4 570,00	0,00
123.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0270	18,50	0,50
124.	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	1,5175	26,40	40,07
Total materiale de constructii						46 195,930

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	22,4973	155,00	3 487,05
2.	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	0,1848	100,00	18,48
3.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	11,2506	100,00	1 125,06
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	11,2506	100,00	1 125,06
5.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	8,8524	100,00	885,24
6.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	9,1100	100,00	911,00
7.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	23,2399	15,00	348,60
8.	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	0,1842	100,00	18,42
9.	160601	Tractoare cu senile cu troliu, 132 (180) kW	h-ut	0,2604	100,00	26,04

		(c.p.)				
10.	161002	Automacara, 16 t	h-ut	0,0624	155,00	9,67
11.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,1114	155,00	17,26
12.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,9020	155,00	294,81
13.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,2040	15,00	18,06
14.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4080	15,00	66,12
15.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3700	15,00	5,55
16.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	19,1287	296,50	5 671,67
17.	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	0,1110	296,50	32,91
		Total utilaje de constructii				14 061,000

Total	lei	92 838,46 7
TVA (VR) * 20 %	20 %	18 567,69 3

Total deviz:

**111 406,1
60**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Alimentarea cu apa a s. Egorovca, com. Egorovca, r-nul Falesti **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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	TsA16D1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren foarte tare (разработка грунта для траншеи)	m3			120,262 120,262
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8600	37,28	106,62
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2900	47,04	13,64
		<i>Total</i>	lei			2 085,35
2	TsD19A	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu (обратная засыпка)	m3			76,766 75,734
	7137010011500	Electrician	h-om	1,6100	47,04	75,73
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,32	1,03
		<i>Total</i>	lei			888,95
3	цена поставщика	Caramida	buc			3,000 0,000
	119	Caramida	buc	1,0000	3,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			1 602,00
4	цена поставщика	Nisip	m3			160,000 0,000
	120	Nisip	m3	1,0000	160,00	160,00
		<i>Total</i>	lei			926,40
5	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			44,363 44,363
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	37,28	44,36
		<i>Total</i>	lei			277,27
6	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			11,557 11,557
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	37,28	11,56
		<i>Total</i>	lei			72,23
7	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Труба полиэтиленовая д=32мм)	1 km			27 783,750 4 958,750
	1	Muncitor	h-om	133,0000	37,28	4 958,75
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	21 000,00	0,00
	102-0097	Cherestea de esente rasoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	5 000,00	375,00

1	2	3	4	5	6	7
	530-01821	Tevi din polietilena de tensiune joasa, (Труба полиэтиленовая д=32мм)	m	1 000,0000	22,45	22 450,00
		<i>Total</i>	lei			222,27
8	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Труба полиэтиленовая д=50мм)	1 km			35 582,500 4 957,500
	1	Muncitor	h-om	133,0000	37,28	4 957,50
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	21 000,00	0,00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	5 000,00	375,00
	530-01822	Tevi din polietilena de tensiune joasa, (Труба полиэтиленовая д=50мм)	m	1 000,0000	30,25	30 250,00
		<i>Total</i>	lei			142,33
9	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 - 1шт)	t			32 456,833 1 085,667
	1	Muncitor	h-om	29,1200	37,28	1 085,67
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	850,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,0000	4,53	0,00
	201-9024	Stilpi din otel	t	1,0300	28 750,00	29 612,50
	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	3,0800	100,00	308,00
	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	3,0700	100,00	307,00
	160601	Tractoare cu senile cu trolu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	4,3400	100,00	434,00
	161002	Automacara, 16 t	h-ut	1,0400	155,00	161,17
	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	1,8500	296,50	548,50
		<i>Total</i>	lei			1 947,41
		2. Lucrari de montare				
		2.1. PT245FL21/F3				
10	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A (Предохранитель ППН-33/32А)	buc			56,717 43,617
	1	Muncitor	h-om	1,1700	37,28	43,62
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	15,30	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1590	24,50	3,90
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0050	43,20	0,22
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	2,31	4,62
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	15,60	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0030	18,50	0,06
	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	0,0140	26,40	0,37
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	155,00	0,62
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	15,00	0,90
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,0800	15,00	1,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	296,50	1,19
		<i>Total</i>	lei			170,15
11	08-03-524-4	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, bipolar, sau cu intreruptor cu pirghie bipolar si doua sigurante, sau cu doua blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu doua sigurante, montate pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 A (Предохранитель - выключатель - разъединитель ППВ -33)	buc			199,810 91,710
	1	Muncitor	h-om	2,4600	37,28	91,71
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	42,30	2,96
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	15,30	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2700	24,50	6,62
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,35	2,87
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0100	23,40	0,23
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,80	2,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0010	43,20	0,04
	1019852	Vopsea	kg	0,0440	35,00	1,54
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	23 500,00	70,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	2,31	9,47
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	2,13	2,13
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	32,10	0,64

1	2	3	4	5	6	7
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	15,60	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	18,50	0,11
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0240	26,40	0,63
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0080	155,00	1,24
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	15,00	1,95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1300	15,00	1,95
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0080	296,50	2,37
		<i>Total</i>	lei			199,81
		2.2. Щиты, шкафы, устройства				
12	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (Шкаф учёта навесной ВZUM-TF-02-100-11)	buc			881,580 ----- 130,110
	1	Muncitor	h-om	3,4900	37,28	130,11
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	42,30	10,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	24,50	4,16
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	35,00	1,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	23 500,00	587,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2900	155,00	44,95
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	15,00	17,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2900	296,50	85,98
		<i>Total</i>	lei			881,58
13	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в ВZUM)	buc			43,150 ----- 41,755
	1	Muncitor	h-om	1,1200	37,28	41,76
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	24,50	0,49
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	155,00	0,31
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	296,50	0,60
		<i>Total</i>	lei			86,30
14	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения)	set			172,950 ----- 111,840
	1	Muncitor	h-om	3,0000	37,28	111,84
	1011977	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	kg	0,3800	24,50	9,31
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	2,13	2,13
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	155,00	17,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	296,50	32,62
		<i>Total</i>	lei			172,95
15	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (Счётчик)	buc			36,940 ----- 32,430
	1	Muncitor	h-om	0,8700	37,28	32,43
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	21 500,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	155,00	1,55
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	296,50	2,96
		<i>Total</i>	lei			36,94
16	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-24з-0/36 IP31-PRO)	buc			507,240 ----- 86,490
	1	Muncitor	h-om	2,3200	37,28	86,49
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	42,30	6,34
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	24,50	4,16
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	35,00	1,05

1	2	3	4	5	6	7
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	23 500,00	352,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	155,00	15,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	15,00	11,55
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	296,50	29,65
		<i>Total</i>	lei			507,24
17	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит)	buc			43,147 41,754
	1	Muncitor	h-om	1,1200	37,28	41,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	24,50	0,49
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	155,00	0,31
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	296,50	0,59
		<i>Total</i>	lei			302,03
18	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 (Корпус мод. пластик КМПН-4/Р66)	buc			507,240 86,490
	1	Muncitor	h-om	2,3200	37,28	86,49
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	42,30	6,34
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	24,50	4,16
	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	23 500,00	352,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	155,00	15,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	15,00	11,55
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	296,50	29,65
		<i>Total</i>	lei			507,24
19	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей в корпус)	buc			43,150 41,755
	1	Muncitor	h-om	1,1200	37,28	41,76
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	24,50	0,49
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	155,00	0,31
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	296,50	0,60
		<i>Total</i>	lei			86,30
20	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 (Станция Каскад)	buc			507,240 86,490
	1	Muncitor	h-om	2,3200	37,28	86,49
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	42,30	6,34
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	24,50	4,16
	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	23 500,00	352,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	155,00	15,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	15,00	11,55
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	296,50	29,65
		<i>Total</i>	lei			507,24
21	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей в "Каскад")	buc			43,140 41,750
	1	Muncitor	h-om	1,1200	37,28	41,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	24,50	0,49
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	155,00	0,31
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	296,50	0,59
		<i>Total</i>	lei			43,14

1	2	3	4	5	6	7
22	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-24з-1/36 IP54-PRO)	buc			507,240 86,490
	1	Muncitor	h-om	2,3200	37,28	86,49
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	42,30	6,34
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	24,50	4,16
	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	23 500,00	352,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	155,00	15,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	15,00	11,55
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	296,50	29,65
		<i>Total</i>	lei			507,24
23	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит)	buc			43,147 41,754
	1	Muncitor	h-om	1,1200	37,28	41,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	24,50	0,49
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	155,00	0,31
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	296,50	0,59
		<i>Total</i>	lei			431,47
		2.3. Кабельные изделия				
24	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			1 573,784 510,736
	1	Muncitor	h-om	13,7000	37,28	510,74
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	21 400,00	0,78
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	18 750,00	15,11
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	19 350,00	193,50
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	20 140,00	19,92
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	13 450,00	0,99
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	35,00	8,75
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	245,70	2,04
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	32,10	1,32
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	57,80	0,55
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	155,00	60,45
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	100,00	322,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	100,00	322,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	296,50	115,63
		<i>Total</i>	lei			4 296,43
25	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii rozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в трубе ПЭ)	100 m			1 266,583 462,250
	1	Muncitor	h-om	12,4000	37,28	462,25
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	21 400,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	18 750,00	15,67
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	13 450,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	245,70	2,08
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	32,10	0,17
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	57,80	0,58
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	19,50	9,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	155,00	60,42
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	100,00	300,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	100,00	300,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	296,50	115,67
		<i>Total</i>	lei			151,99
26	Pret de piata	Кабель АПВБШп-1 4x16,0мм2	m			51,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	111	Кабель АПвБШп-1 4x16,0мм2	m	1,0000	51,00	51,00
		Total	lei			1 530,00
27	Pret de piata	Кабель С2ХУ-F 5x10,0мм2	m			59,750
						0,000
	112	Кабель С2ХУ-F 5x10,0мм2	m	1,0000	59,75	59,75
		Total	lei			1 493,75
28	Pret de piata	Кабель С2ХУ-F 4x6,0мм2	m			43,200
						0,000
	113	Кабель С2ХУ-F 4x6,0мм2	m	1,0000	43,20	43,20
		Total	lei			648,00
29	Pret de piata	Кабель С2ХУ-F 2x1,5мм2	m			9,750
						0,000
	114	Кабель С2ХУ-F 2x1,5мм2	m	1,0000	9,75	9,75
		Total	lei			146,25
30	Pret de piata	Кабель С2ХУ-F 3x1,5мм2	m			14,200
						0,000
	115	Кабель С2ХУ-F 3x1,5мм2	m	1,0000	14,20	14,20
		Total	lei			213,00
31	Pret de piata	Кабель С2ХУ-F 4x1,5мм2	m			16,000
						0,000
	116	Кабель С2ХУ-F 4x1,5мм2	m	1,0000	16,00	16,00
		Total	lei			2 240,00
32	Pret de piata	Кабель С2ХУ-F 3x2,5мм2	m			25,700
						0,000
	117	Кабель С2ХУ-F 3x2,5мм2	m	1,0000	25,70	25,70
		Total	lei			771,00
33	Pret de piata	Кабель С2ХУ-F 1x10,0мм2	m			21,400
						0,000
	118	Кабель С2ХУ-F 1x10,0мм2	m	1,0000	21,40	21,40
		Total	lei			321,00
34	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели)	100 m			2 500,147
						247,162
	1	Muncitor	h-om	6,6300	37,28	247,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	155,00	773,46
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	296,50	1 479,53
		Total	lei			1 700,10
35	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmatore se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			738,475
						92,829
	1	Muncitor	h-om	2,4900	37,28	92,83
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4300	155,00	221,65
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4300	296,50	424,00
		Total	lei			1 602,49
36	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			2 157,048
						242,694
	1	Muncitor	h-om	6,5100	37,28	242,69
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	155,00	657,19
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	296,50	1 257,16
		Total	lei			1 337,37
37	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu	100 m			1 273,564

1	2	3	4	5	6	7
		caramida a fiecarui cablu urmator				126,754
	1	Muncitor	h-om	3,4000	37,28	126,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,5400	155,00	393,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,5400	296,50	753,11
		Total	lei			2 687,22
38	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 mm ² (Провод ВПП 1x4мм ² - в скважине)	100 m			496,994 251,267
	1	Muncitor	h-om	6,7400	37,28	251,27
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	321,00	0,19
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,70
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	500,00	155,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	15,30	12,24
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	5,00	61,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	54,00	2,70
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	32,10	0,64
	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	26,40	4,22
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	155,00	3,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	296,50	5,93
		Total	lei			2 683,77
39	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ² (Провод ВПП-0,66 1x1,5мм ² - в скважине)	100 m			450,304 209,141
	1	Muncitor	h-om	5,6100	37,28	209,14
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	321,00	0,14
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,70
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	500,00	155,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	15,30	12,24
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	5,00	61,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	54,00	2,70
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	32,10	0,64
	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	26,40	4,22
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	155,00	1,55
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	296,50	2,97
		Total	lei			1 215,82
40	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, канале, коробе)	100 m			1 266,900 462,271
	1	Muncitor	h-om	12,4000	37,28	462,27
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	21 400,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	18 750,00	16,07
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	13 450,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	245,70	2,04
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	32,10	0,13
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	57,80	0,56
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	19,50	9,74
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	155,00	60,46
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	100,00	300,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	100,00	300,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	296,50	115,63
		Total	lei			886,83
41	Pret de piata	Кабель ВВГнг 3x1,5мм ²	m			9,800 0,000
	120	Кабель ВВГнг 3x1,5мм ²	m	1,0000	9,80	9,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			392,00
42	Pret de piata	Кабель ВВГнг 3x2,5мм2	m			14,800 0,000
	121	Кабель ВВГнг 3x2,5мм2	m	1,0000	14,80	14,80
		<i>Total</i>	lei			222,00
43	Pret de piata	Кабель ВВГнг 5x6,0мм2	m			71,300 0,000
	122	Кабель ВВГнг 5x6,0мм2	m	1,0000	71,30	71,30
		<i>Total</i>	lei			356,50
44	Pret de piata	Кабель ВВГнг 5x10,0мм2	m			117,200 0,000
	123	Кабель ВВГнг 5x10,0мм2	m	1,0000	117,20	117,20
		<i>Total</i>	lei			586,00
45	Pret de piata	Кабель КВВГнг(А)-LS 4x1,0мм2	m			15,400 0,000
	124	Кабель КВВГнг(А)-LS 4x1,0мм2	m	1,0000	15,40	15,40
		<i>Total</i>	lei			77,00
46	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (Провод ПВ1 1x1,5 - 1 прокладка)	100 m			450,233 209,133
	1	Muncitor	h-om	5,6100	37,28	209,13
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	321,00	0,10
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,70
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	500,00	155,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	15,30	12,23
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	5,00	61,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	54,00	2,70
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	32,10	0,63
	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	26,40	4,23
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	155,00	1,53
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	296,50	2,97
		<i>Total</i>	lei			135,07
47	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			497,000 251,267
	1	Muncitor	h-om	6,7400	37,28	251,27
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	321,00	0,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,70
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	500,00	155,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	15,30	12,23
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	5,00	61,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	54,00	2,70
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	32,10	0,63
	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	26,40	4,23
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	155,00	3,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	296,50	5,93
		<i>Total</i>	lei			149,10
		2.4. Муфты				
48	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2 (Концевая муфта 4ПКП-1-16/25-Б)	buc			562,425 188,265

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	5,0500	37,28	188,26
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	2 100,00	0,84
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	18 500,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	245,70	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	32,10	0,32
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	57,80	0,14
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	155,00	0,46
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	3,7100	100,00	371,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	296,50	0,89
		<i>Total</i>	lei			1 124,85
		2.5. Оборудование электротехническое				
49	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (Светильник для наружного освещения)	buc			123,680 68,220
	1	Muncitor	h-om	1,8300	37,28	68,22
	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,0120	21,30	0,26
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	16,40	0,16
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	19 500,00	9,75
	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	26,40	0,26
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	155,00	3,10
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	100,00	36,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	296,50	5,93
		<i>Total</i>	lei			123,68
50	цена поставщика	Светильник со свктодиодными лампами 5100Lm/35W/220V/IP66	buc			350,000 0,000
	130	Светильник со свктодиодными лампами 5100Lm/35W/220V/IP66	buc	1,0000	350,00	350,00
		<i>Total</i>	lei			350,00
51	цена поставщика	Коробка осветительная КМ41234	buc			150,000 0,000
	131	Коробка осветительная КМ41234	buc	1,0000	150,00	150,00
		<i>Total</i>	lei			300,00
52	цена поставщика	Нулевая шина	buc			35,000 0,000
	132	Нулевая шина	buc	1,0000	35,00	35,00
		<i>Total</i>	lei			70,00
53	цена поставщика	Клемная коробка SABP-125x175x100мм	buc			123,400 0,000
	133	Клемная коробка SABP-125x175x100мм	buc	1,0000	123,40	123,40
		<i>Total</i>	lei			123,40
54	цена поставщика	Клемные зажимы ЗНИ-6,0мм2	buc			7,200 0,000
	134	Клемные зажимы ЗНИ-6,0мм2	buc	1,0000	7,20	7,20
		<i>Total</i>	lei			36,00
55	цена поставщика	Клемные зажимы ЗНИ-1,5мм2	buc			5,200 0,000
	135	Клемные зажимы ЗНИ-1,5мм2	buc	1,0000	5,20	5,20
		<i>Total</i>	lei			15,60
56	08-03-605-1	Convector (конвектор электр. 500W)	buc			86,780 46,230
	1	Muncitor	h-om	1,2400	37,28	46,23
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la	kg	0,0200	26,40	0,53

1	2	3	4	5	6	7
		0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	155,00	12,40
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	15,00	3,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	296,50	23,72
		<i>Total</i>	lei			86,78
57	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (установка на опоре выключателя ВА47-29 - на опоре)	buc			113,520 58,160
	1	Muncitor	h-om	1,5600	37,28	58,16
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	42,30	2,96
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	15,30	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	24,50	1,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,35	2,87
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	23,40	0,33
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,80	2,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	43,20	0,26
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	35,00	1,26
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	23 500,00	23,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,31	14,09
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	2,13	2,13
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	32,10	0,64
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	15,60	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	18,50	0,11
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	26,40	0,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	155,00	0,31
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	15,00	1,95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	296,50	0,59
		<i>Total</i>	lei			113,52
58	цена поставщика	Клемные зажимы ЗНИ-1,5мм2 - на опоре	buc			9,750 0,000
	136	Клемные зажимы ЗНИ-1,5мм2 - на опоре	buc	1,0000	9,75	9,75
		<i>Total</i>	lei			29,25
59	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (установка кронштейна WGS1/1,5/10 FI60)	buc			301,940 127,120
	1	Muncitor	h-om	3,4100	37,28	127,12
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	21 400,00	12,84
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	24,50	2,45
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	35,00	17,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	155,00	3,10
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	100,00	133,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	296,50	5,93
		<i>Total</i>	lei			301,94
60	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			10 144,500 3 280,500
	1	Muncitor	h-om	88,0000	37,28	3 280,50
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	203,00	1,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	1,30	265,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	475,60	970,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	16,40	46,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	155,00	240,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	155,00	4 882,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	296,50	459,50
		<i>Total</i>	lei			202,89
61	цена поставщика	Светильник НПП1301, 1307	buc			145,300 0,000
	137	Светильник НПП1301, 1307	buc	1,0000	145,30	145,30

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			290,60
62	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25 220/12)	buc			67,180 53,310
	1	Muncitor	h-om	1,4300	37,28	53,31
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	23,40	0,94
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	155,00	3,10
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	15,00	3,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	296,50	5,93
		<i>Total</i>	lei			67,18
63	Pret de piata	Лампа накаливания	buc			23,140 0,000
	138	Лампа накаливания	buc	1,0000	23,14	23,14
		<i>Total</i>	lei			46,28
64	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 (Светильник LED)	100 buc			13 388,667 4 324,333
	1	Muncitor	h-om	116,0000	37,28	4 324,33
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	203,00	0,67
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	1,30	265,33
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	475,60	970,33
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	16,40	46,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	155,00	415,33
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	155,00	6 572,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	296,50	794,67
		<i>Total</i>	lei			401,66
65	цена поставщика	Светильник со светодиодю лампами 26 Вт, IP65 LZ.OPL ECO LED600 4000K	buc			300,000 0,000
	139	Светильник со светодиодю лампами 26 Вт, IP65 LZ.OPL ECO LED600 4000K	buc	1,0000	300,00	300,00
		<i>Total</i>	lei			600,00
66	цена поставщика	Светильник со светодиодю лампами 13 Вт, IP65 CD LED 13 4000K	buc			200,000 0,000
	140	Светильник со светодиодю лампами 13 Вт, IP65 CD LED 13 4000K	buc	1,0000	200,00	200,00
		<i>Total</i>	lei			200,00
67	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (выключатель для откp. установки однокл. BC20-1-0-ФCp)	100 buc			2 044,500 1 472,500
	1	Muncitor	h-om	39,5000	37,28	1 472,50
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	1 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	1 200,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	23,40	24,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	423,00	435,50
	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	26,40	3,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	155,00	4,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	15,00	96,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	296,50	9,00
		<i>Total</i>	lei			40,89
68	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa (выключатель для откp. установки двухклавишный. BC20-2-0-ФCp)	100 buc			2 211,000 1 637,000
	1	Muncitor	h-om	43,9000	37,28	1 637,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	1 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	1 200,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	23,40	24,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	423,00	436,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	155,00	6,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	15,00	96,00

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	296,50	12,00
		<i>Total</i>	lei			22,11
69	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Фотореле)	buc			70,360
						42,130
	1	Muncitor	h-om	1,1300	37,28	42,13
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	24,50	1,47
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	435,00	8,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	155,00	6,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	296,50	11,86
		<i>Total</i>	lei			70,36
70	цена поставщика	Коробка осветительная КМ41212-01	buc			48,700
						0,000
	141	Коробка осветительная КМ41212-01	buc	1,0000	48,70	48,70
		<i>Total</i>	lei			48,70
71	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa (PC611-3-ФСр)	100 buc			2 187,333
						1 610,333
	1	Muncitor	h-om	43,2000	37,28	1 610,33
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	1 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	1 200,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	23,40	24,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	423,00	435,67
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	26,40	3,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	155,00	6,33
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	15,00	96,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	296,50	12,00
		<i>Total</i>	lei			65,62
72	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3 (Пост с кнопкой управления)	buc			132,800
						67,100
	1	Muncitor	h-om	1,8000	37,28	67,10
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0600	42,30	2,54
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	15,30	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	24,50	1,22
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,35	2,87
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	23,40	0,33
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,80	2,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	43,20	0,26
	1019852	Vopsea	kg	0,0350	35,00	1,22
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	23 500,00	47,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	2,13	2,13
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	32,10	0,32
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	35,00	2,14
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	15,60	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	18,50	0,11
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	26,40	0,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	155,00	0,15
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	15,00	1,95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	296,50	0,30
		<i>Total</i>	lei			132,80
		2.6. Прочие материалы				
73	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			3 666,760
						663,600
	1	Muncitor	h-om	17,8000	37,28	663,60
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite	t	0,0005	21 400,00	8,56

1	2	3	4	5	6	7
		destinatii, zincata, diametru 3,0 mm				
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm (д=20мм)	t	0,0920	27 500,00	2 530,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0024	13 450,00	32,28
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,8000	42,30	76,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5500	155,00	85,24
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,1900	15,00	107,84
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5500	296,50	163,08
		<i>Total</i>	lei			916,69
74	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (45x5мм)	100 m			7 594,933 ----- 794,067
	1	Muncitor	h-om	21,3000	37,28	794,07
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	38 750,00	155,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,3000	42,30	55,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	2,35	19,27
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	1,80	14,73
	1019373	Otel fisie necalmat 45x5 mm	t	0,1300	42 530,00	5 528,93
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	35,00	80,53
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	10,00	15,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	57,40	769,13
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	155,00	38,73
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	15,00	50,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	296,50	74,13
		<i>Total</i>	lei			1 139,24
75	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			3 214,125 ----- 1 752,125
	1	Muncitor	h-om	47,0000	37,28	1 752,12
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	20 140,00	50,37
	1019852	Vopsea	kg	0,8000	35,00	28,00
	5009368	Cleme in asortiment	buc	102,0000	4,35	443,75
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,0400	435,00	887,37
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	155,00	17,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1900	15,00	2,87
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	296,50	32,62
		<i>Total</i>	lei			257,13
76	цена поставщика	Наконечники алюминю DL16 д=16мм2	buc			42,300 ----- 0,000
	142	Наконечники алюминю DL16 д=16мм2	buc	1,0000	42,30	42,30
		<i>Total</i>	lei			338,40
77	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m (металю короб)	100 m			2 883,500 ----- 1 096,000
	1	Muncitor	h-om	29,4000	37,28	1 096,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	42,30	289,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	2,35	29,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	23,40	9,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	1,80	22,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	155,00	169,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,1200	100,00	912,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	15,00	32,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	296,50	323,00
		<i>Total</i>	lei			57,67
78	pret de piata	Метал. короб 60x40x2,5мм	m			56,700 ----- 0,000
	143	Метал. короб 60x40x2,5мм	m	1,0000	56,70	56,70

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			113,40
79	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 936,175 887,275
	1	Muncitor	h-om	23,8000	37,28	887,27
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	21 400,00	42,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	42,30	40,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	2,35	31,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	1,80	24,12
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	18,00	3,60
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	2,35	2,35
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	10,00	67,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	5,00	90,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	2,30	4,15
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	155,00	17,05
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	100,00	1 580,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	15,00	40,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	15,00	72,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	296,50	32,62
		<i>Total</i>	lei			1 174,47
80	pret de piata	Труба ПВХ д=20мм	m			8,000 0,000
	144	Труба ПВХ д=20мм	m	1,0000	8,00	8,00
		<i>Total</i>	lei			240,00
81	pret de piata	Труба ПВХ д=25мм	m			10,000 0,000
	145	Труба ПВХ д=25мм	m	1,0000	10,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			100,00
82	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			4 235,900 1 282,400
	1	Muncitor	h-om	34,4000	37,28	1 282,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	21 400,00	42,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	42,30	40,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	2,35	31,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	1,80	24,10
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,4000	18,00	7,20
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	2,35	2,40
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	10,00	67,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	5,00	90,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	2,30	4,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	155,00	51,10
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	100,00	2 350,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	15,00	40,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	15,00	104,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	296,50	97,80
		<i>Total</i>	lei			423,59
83	pret de piata	Труба ПВХ д=32мм	m			13,000 0,000
	146	Труба ПВХ д=32мм	m	1,0000	13,00	13,00
		<i>Total</i>	lei			130,00
84	08-02-406-1	Constructii metalice (Металлоизделия)	t			54 916,200 9 953,800
	1	Muncitor	h-om	267,0000	37,28	9 953,80
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	1,0300	19 350,00	19 930,40
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	1,0300	20 140,00	20 744,20
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0134	13 450,00	188,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	15,1500	42,30	640,80

1	2	3	4	5	6	7
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	91,5000	2,35	215,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	91,5000	1,80	164,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6700	155,00	258,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	155,0000	15,00	2 325,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6700	296,50	495,20
		<i>Total</i>	lei			2 745,81
85	цена поставщика	Клипса д=25мм	buc			1,850
						0,000
	147	Клипса д=25мм	buc	1,0000	1,85	1,85
		<i>Total</i>	lei			37,00
86	цена поставщика	Клипса д=32мм	buc			2,850
						0,000
	148	Клипса д=32мм	buc	1,0000	2,85	2,85
		<i>Total</i>	lei			14,25
87	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			3 348,675
						1 293,625
	1	Muncitor	h-om	34,7000	37,28	1 293,62
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00218	21 500,00	48,37
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	21 400,00	64,20
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	20 140,00	1 037,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	42,30	44,42
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	2,35	51,22
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	1,80	39,25
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	2,30	23,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	10,00	250,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	5,00	50,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	2,30	2,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,0000	2,13	10,65
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	155,00	34,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	15,00	268,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	15,00	66,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	296,50	65,22
		<i>Total</i>	lei			1 339,47
88	pret de piata	Металлорукав д=25мм	m			37,800
						0,000
	149	Металлорукав д=25мм	m	1,0000	37,80	37,80
		<i>Total</i>	lei			1 512,00
		2.7. Замена трансформатора				
89	08-01-001-1	Transformator cu trei faze de 35 kV, putere, kV A: 250 (демонтаж трансформатора мощ. 63кВА, к=0,5 к з/пл и экспл/маш)	buc			836,590
						419,400
	1	Muncitor	h-om	22,5000	37,28	419,40
	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,2100	50,00	10,50
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,0300	18,00	0,54
	5009597	Hirtie abraziva de slefuit	kg	0,2000	14,30	2,86
	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,00005	4 570,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,3100	155,00	256,52
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,9900	296,50	146,77
		<i>Total</i>	lei			836,59
90	08-01-001-1	Transformator cu trei faze de 35 kV, putere, kV A: 250 (монтаж трансформатора мощ. 100кВА) (поставка энергоснабжающей организацией)	buc			1 659,290
						838,800
	1	Muncitor	h-om	22,5000	37,28	838,80
	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,2100	50,00	10,50
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,0300	18,00	0,54

1	2	3	4	5	6	7
	5009597	Hirtie abraziva de slefuit	kg	0,2000	14,30	2,86
	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,00005	4 570,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,3100	155,00	513,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,9900	296,50	293,54
		Total	lei			1 659,29
		3. Valoare utilajului				
91	pretul firmei	Предохранитель ППН-33/32А	buc			89,750 0,000
	150	Предохранитель ППН-33/32А	buc	1,0000	89,75	89,75
		Total	lei			269,25
92	цена поставщика	Предохранитель - выключатель - разъединитель ПБВ -33	buc			513,200 0,000
	151	Предохранитель - выключатель - разъединитель ПБВ -33	buc	1,0000	513,20	513,20
		Total	lei			513,20
93	цена поставщика	Шкаф учёта навесной ВZUM-TF-02-100-11	buc			2 300,000 0,000
	152	Шкаф учёта навесной ВZUM-TF-02-100-11	buc	1,0000	2 300,00	2 300,00
		Total	lei			2 300,00
94	цена поставщика	Выключатель-разъединитель 3-хпол. ВР 32-31 100А	buc			575,400 0,000
	153	Выключатель-разъединитель 3-хпол. ВР 32-31 100А	buc	1,0000	575,40	575,40
		Total	lei			575,40
95	цена поставщика	Автомат. выключатель трёхпол. ВА 47-29, 25, 16А(С)	buc			178,500 0,000
	154	Автомат. выключатель трёхпол. ВА 47-29, 25, 16А(С)	buc	1,0000	178,50	178,50
		Total	lei			535,50
96	цена поставщика	Ограничитель ОПС1-В-4Р 400	buc			600,000 0,000
	155	Ограничитель ОПС1-В-4Р 400	buc	1,0000	600,00	600,00
		Total	lei			600,00
97	цена поставщика	Счётчик акт. энергии 380/220В, 10-60А ZMR 110 А Се	buc			2 500,000 0,000
	156	Счётчик акт. энергии 380/220В, 10-60А ZMR 110 А Се	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
		Total	lei			2 500,00
98	цена поставщика	Щит ЩРН-24 з-0/36 IP31-PRO разм. 460х310х130мм	buc			523,700 0,000
	157	Щит ЩРН-24з-0/36 IP31-PRO разм. 460х310х130мм	buc	1,0000	523,70	523,70
		Total	lei			523,70
99	цена поставщика	Корпус мод. пластик КМПн-4/Р66	buc			543,200 0,000
	158	Корпус мод. пластик КМПн-4/Р66	buc	1,0000	543,20	543,20
		Total	lei			543,20
100	цена поставщика	Щит ЩРН-24 з-1/36 IP54-PRO разм. 454х310х138мм	buc			970,000 0,000
	159	Щит ЩРН-24 з-1/36 IP54-PRO разм. 454х310х138мм	buc	1,0000	970,00	970,00
		Total	lei			970,00
101	цена	Выключатель нагрузки трёхпол. ВН-32 3Р	buc			65,000

1	2	3	4	5	6	7
	поставщика	25А				0,000
	160	Выключатель нагрузки трёхпол. ВН-32 3Р 25А	buc	1,0000	65,00	65,00
		Total	lei			130,00
102	цена поставщика	Автомат выключатель однопол. ВА47-29, 6А(В)	buc			40,000
	161	Автомат выключатель однопол. ВА47-29, 6А(В)	buc	1,0000	40,00	40,00
		Total	lei			120,00
103	цена поставщика	Автомат выключатель однопол. ВА47-29, 6А(С)	buc			40,000
	162	Автомат выключатель однопол. ВА47-29, 6А(С)	buc	1,0000	40,00	40,00
		Total	lei			80,00
104	цена поставщика	Диф.автомат выключатель АВДТ 32/2Р/6, 10А/30МА	buc			275,630
	163	Диф.автомат выключатель АВДТ 32/2Р/6, 10А/30МА	buc	1,0000	275,63	275,63
		Total	lei			1 102,52
105	цена поставщика	Выключатель нагрузки однопол. ВН-32 1Р 6А	buc			41,850
	164	Выключатель нагрузки однопол. ВН-32 1Р 6А	buc	1,0000	41,85	41,85
		Total	lei			83,70
106	цена поставщика	Станция автомат. управления "Каскад-К5-20А" в комплекте	buc			4 200,000
	165	Станция автомат. управления "Каскад-К5-20А" в комплекте	buc	1,0000	4 200,00	4 200,00
		Total	lei			4 200,00
107	цена поставщика	Автомат. выключатель трёхпол. ВА 47-29, 13А(С)	buc			65,000
	166	Автомат. выключатель трёхпол. ВА 47-29, 13А(С)	buc	1,0000	65,00	65,00
		Total	lei			65,00
108	цена поставщика	Автомат выключатель однопол. ВА47-29, 2А(С)	buc			65,000
	167	Автомат выключатель однопол. ВА47-29, 2А(С)	buc	1,0000	65,00	65,00
		Total	lei			65,00
109	цена поставщика	Диф.автомат выключатель DVA-6/2Р/13А/30МА	buc			1 302,400
	168	Диф.автомат выключатель DVA-6/2Р/13А/30МА	buc	1,0000	1 302,40	1 302,40
		Total	lei			1 302,40
110	цена поставщика	Пускатель ПРК32-0,63/0,4-0,63А	buc			547,500
	169	Пускатель ПРК32-0,63/0,4-0,63А	buc	1,0000	547,50	547,50
		Total	lei			547,50
111	цена поставщика	Дополнительный контакт ДПК32-11	buc			172,800
	170	Дополнительный контакт ДПК32-11	buc	1,0000	172,80	172,80
		Total	lei			172,80
112	цена поставщика	Конвектор электрический Р=500W	buc			600,000
	171	Конвектор электрический Р=500W	buc	1,0000	600,00	600,00
		Total	lei			600,00
113	цена поставщика	Автомат выключатель однопол. ВА47-29, 2А(В)	buc			65,000
	172	Автомат выключатель однопол. ВА47-29, 2А(В)	buc	1,0000	65,00	65,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			65,00
114	цена поставщика	Фотореле ФР-601	buc			65,000
						0,000
	173	Фотореле ФР-601	buc	1,0000	65,00	65,00
		<i>Total</i>	lei			65,00
115	цена поставщика	Корпус поста КП101	buc			32,400
						0,000
	174	Корпус поста КП101	buc	1,0000	32,40	32,40
		<i>Total</i>	lei			32,40
116	цена поставщика	Кнопка управления АРВВ-22N	buc			100,000
						0,000
	175	Кнопка управления АРВВ-22N	buc	1,0000	100,00	100,00
		<i>Total</i>	lei			100,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.