

**Proiectarea sondei artiziene si a
retelelor de alimentare cu apa in
s.Tatarauca Veche,
com.Tatarauca Veche r-nul
Soroca № 03/24-A-AEE**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1

WinCmeta

Deviz-oferta №
Alimentarea cu energie electrica (marca AEE)
(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de constructie		
		1.1. ВЛ-0,4 кВ		
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-4 cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m	0,680
	1	Muncitor	h-om	44,363
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut.	0,558
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut.	6,637
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut.	8,126
	031002	Autohidroascensor	h-ut.	16,599
		<i>Total</i>		
2	Pret de piata	Кабель СИП-2 3х35+1х50мм2	m	720,000
	1012227	Кабель СИП-2 3х35+1х50мм2	m	720,000
		<i>Total</i>		
3	Цена поставщика	Кронштейн СА1500	buc	4,000
	115891	Кронштейн СА1500	buc	4,000
		<i>Total</i>		
4	Цена поставщика	Анкерный зажим Р2х95	buc	25,000

1	2	3	4	5
	ка			
	1158779124	Анкерный зажим P2x95	buc	25,000
		<i>Total</i>		
5	Цена поставщика	Анкерный зажим PA1500	buc	3,000
	11589214	Анкерный зажим PA1500	buc	3,000
		<i>Total</i>		
6	Цена поставщика	Анкерный зажим P25x100	buc	3,000
	11589124	Анкерный зажим P25x100	buc	3,000
		<i>Total</i>		
7	Цена поставщика	Промежуточный зажим ES1500	buc	23,000
	115894	Промежуточный зажим с кронштейном ES1500	buc	23,000
		<i>Total</i>		
8	Цена поставщика	Лента из нержавеющей стали F 2007	m	50,000
	11589115	Лента из нержав. стали F2007	m	50,000
		<i>Total</i>		
9	Цена поставщика	Скрепки для крепления лент A200	buc	50,000
	115891351	Скрепки для крепления лент A200	buc	50,000
		<i>Total</i>		
10	Цена поставщика	Кабельный ремешок CSB	buc	66,000
	11589131	Кабельный ремешок CSB	buc	66,000
		<i>Total</i>		
11	Цена поставщика	Арматура для прокладки по фасадам BRPF70-150-1F	buc	3,000
	1158915f9	Арматура для прокладки по фасадам BRPF70-150-1F	buc	3,000

1	2	3	4	5
		<i>Total</i>		
12	Цена поставщика	Уплотнитель кабельных проходов RDSS75+CIOS75	buc	1,000
	1158914f55	Уплотнитель кабельных проходов RDSS75+CIOS75	buc	1,000
		<i>Total</i>		
13	Цена поставщика	Герметические наконечники СРТАУ-16	buc	4,000
	1158915f1	Герметические наконечники СРТАУ-16	buc	4,000
		<i>Total</i>		
14	Цена поставщика	Герметические наконечники СРТАУ-54	buc	1,000
	1158915f2	Герметические наконечники СРТАУ-54	buc	1,000
		<i>Total</i>		
15	Цена поставщика	Герметические наконечники СРТАУ-70	buc	3,000
	1158915f3	Герметические наконечники СРТАУ-70	buc	3,000
		<i>Total</i>		
16	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 - СВ95+подкос - 4 шт.)	buc	9,000
	1	Muncitor	h-om	34,200
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,000
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,000
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,000
	110-9126	Placi metalice	buc	0,900
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,180
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,000
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,004
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,900
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,001

1	2	3	4	5
	110-9091	Dibluri	buc	0,000
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,000
	201-9285	Traverse din otel	t	0,000
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,000
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut.	7,020
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	1,710
		<i>Total</i>		
17	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 (УП27 и К27) - CB95)	buc	6,000
	1	Muncitor	h-om	47,400
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,000
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,000
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,000
	110-9126	Placi metalice	buc	0,600
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,120
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,000
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,002
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,600
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,001
	110-9091	Dibluri	buc	0,000
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,000
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,000
	201-9285	Traverse din otel	t	0,000
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,000
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut.	11,160
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	2,400
		<i>Total</i>		
18	33-04-003-3	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu doua proptele (Установка опоры трехстоеч. (УА27) - CB95)	buc	2,000
	1	Muncitor	h-om	24,220
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,000
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,000
	110-9126	Placi metalice	buc	0,200
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,000

1	2	3	4	5
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,040
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,000
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,001
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,200
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,000
	110-9091	Dibluri	buc	0,000
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,000
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,000
	201-9285	Traverse din otel	t	0,000
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,000
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	6,020
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,220
		<i>Total</i>		
19	Pretul firmei	Стойка СВ-95-2	buc	27,000
	125891	Стойка СВ-95-2	buc	27,000
		<i>Total</i>		
20	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	27,000
	1	Muncitor	h-om	11,880
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut.	6,480
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut.	6,480
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	6,480
		<i>Total</i>		
21	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	27,000
	1	Muncitor	h-om	6,750
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut.	3,780
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut.	3,780
		<i>Total</i>		
22	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu	m3	41,250

1	2	3	4	5
		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)		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	49,088
		<i>Total</i>		
23	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Обр. засыпка вручную - для заземления)	m3	41,250
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,788
		<i>Total</i>		
24	33-01-016-1	Montarea stilpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t (Трубостойка из трубы д=40мм, L=4м)	t	0,013
	1	Muncitor	h-om	0,379
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000
	110-9126	Placi metalice	buc	0,026
	201-902411	Stilpi din otel Трубостойка из трубы д=40мм, L=4м	t	0,013
	161002	Automacara, 16 t	h-ut.	0,014
		<i>Total</i>		
25	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,040
	1	Muncitor	h-om	1,880
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,000
	1019852	Vopsea	kg	0,032
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,082
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,008
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004
		<i>Total</i>		
26	Цена поставщи	Зажим К-296	buc	1,000

1	2	3	4	5
	ка			
	115894331	Зажим К-296	buc	1,000
		<i>Total</i>		
27	Цена поставщика	Зажим К-687	buc	1,000
	115894332	Зажим К-687	buc	1,000
		<i>Total</i>		
28	Цена поставщика	Зажим У-867	buc	2,000
	115894333	Зажим У-867	buc	2,000
		<i>Total</i>		
Total				
Total ВЛ-0,4 кВ				
		1.2. КЛ-0,4 кВ		
29	TsA16B1	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 mijlociu (Разработка грунта вручную для траншеи, средний грунт)	m3	47,300
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	57,233
	7137010011500	Electrician	h-om	5,676
		<i>Total</i>		
30	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	32,700
	7137010011500	Electrician	h-om	52,647
		<i>Total</i>		
31	Цена поставщика	Nisip	m3	13,500
	1158952	Nisip	m3	13,500
		<i>Total</i>		

1	2	3	4	5
32	Цена поставщика	Caramida	buc	570,000
	1158951	Caramida	buc	570,000
		<i>Total</i>		
33	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri, (Труба ПЭ d=110mm)	km	0,008
	1	Muncitor	h-om	1,064
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,000
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,001
	530-018112	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	8,000
		<i>Total</i>		
34	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundati beton simplu clasa B7,5 (Устройство бетонного фундамента из бетона B7,5)	m3	0,250
	7123010010200	Betonist	h-om	0,862
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100
	2663102100000 1	Beton clasa B7,5	m3	0,260
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut.	0,150
		<i>Total</i>		
35	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	0,900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,135
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,945
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,004
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,270
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,270
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,027
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,045
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,072
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,090
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,003
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,000
	2320187315789	Decofrol	kg	0,108

1	2	3	4	5
		<i>Total</i>		
36	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 - СВ95 для ООК)	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	3,800
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,005
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,015
	110-9126	Placi metalice	buc	0,100
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,020
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,100
	110-9091	Dibluri	buc	4,000
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,005
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut.	0,780
		<i>Total</i>		
37	Pretul firmei	Стойка СВ-95-2	buc	1,000
	125891	Стойка СВ-95-2	buc	1,000
		<i>Total</i>		
38	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	1,000
	1	Muncitor	h-om	0,440
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut.	0,240
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut.	0,240
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,240
		<i>Total</i>		
39	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	1,000
	1	Muncitor	h-om	0,250
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut.	0,140
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia	h-ut.	0,140

1	2	3	4	5
		gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)		
		<i>Total</i>		
Total				
Total КЛ-0,4 кВ				
		1.3. Водонапорная башня		
40	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	3,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,570
		<i>Total</i>		
41	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Обр. засыпка вручную - для заземления)	m3	3,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,930
		<i>Total</i>		
Total				
Total Водонапорная башня				
Total				
Asigurare sociala				
Total				
Cheltueli de transport				
Total				
Cheltueli de semifabricat si depozitie				
Total				
Cheltuele de regie				
Total				
Beneficiu de deviz				
Total Lucrari de				

1	2	3	4	5
construcție				
		2. Lucrări de montare		
		2.1. БЛ-0,4 кВ		
42	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (в ТП (сум.))	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	2,320
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014
	1019852	Vopsea	kg	0,047
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009
	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	0,036
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,005
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,130
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,040
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut.	0,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,005
		<i>Total</i>		
43	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (Д=20мм)	100 m	1,650
	1	Muncitor	h-om	35,145
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,152
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,007

1	2	3	4	5
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	1,485
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,530
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,530
	1019852	Vopsea	kg	3,960
	5009031	Scoabe	10 buc	2,475
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	22,110
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,314
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	5,544
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,314
		<i>Total</i>		
44	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 (Блок защиты и учета BZUM-TF)	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	2,320
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,150
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,170
	1019852	Vopsea	kg	0,030
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,015
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,100
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,770
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,100
		<i>Total</i>		
45	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в BZUM)	buc	2,000
	1	Muncitor	h-om	2,240
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,040
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,004
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,004
		<i>Total</i>		
46	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	0,870
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,000

1	2	3	4	5
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,010
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,010
		<i>Total</i>		
47	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения LVA-400-CS)	set	3,000
	1	Muncitor	h-om	9,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,140
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	3,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,330
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,330
		<i>Total</i>		
48	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в металлорукаве)	100 m	0,040
	1	Muncitor	h-om	0,496
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,000
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,000
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,020
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,016
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	0,120
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	0,120
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,016
		<i>Total</i>		
49	Pret de piata	Кабель ВВГ 5x10м2	m	4,000
	888886	Кабель ВВГ 5x10	m	4,000

1	2	3	4	5
		<i>Total</i>		
50	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,040
	1	Muncitor	h-om	1,388
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,002
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,042
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,872
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,872
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,400
	5009031	Scoabe	10 buc	1,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	0,400
	5009070	Racordari	10 buc	0,040
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	0,200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,009
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,716
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	0,178
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,009
		<i>Total</i>		
51	Pret de piata	Металлорукав Д=40мм	m	4,000
	888839	Металлорукав Д=40мм	m	4,000
		<i>Total</i>		
Total				
Total ВЛ-0,4 кВ				
		2.2. КЛ-0,4 кВ		
52	08-03-572-6	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe podea, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (Щкаф управления защитный разм.1000x600x250 ф-ма ASCONI PLUS)	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	3,490
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,060

1	2	3	4	5
	1019852	Vopsea	kg	0,030
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,300
		<i>Total</i>		
53	11-06-001-02	Станция управления насосом "Поток-3-" 4кВт	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	7,860
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,000
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,000
	2019180	Garnituri metalice	kg	6,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,230
	331002	Masini de gaurit	h-ut.	1,070
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,050
		<i>Total</i>		
54	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 распред. ЩРН-12(3) IP54)	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	2,320
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,150
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,170
	1019852	Vopsea	kg	0,030
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,015
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,100
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,770
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,100
		<i>Total</i>		
55	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щиток)	buc	6,000
	1	Muncitor	h-om	6,720
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,120
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,012
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,012
		<i>Total</i>		
56	Цена	Шина РЕ и N 8/1	buc	1,000

1	2	3	4	5
	поставщи ка			
	1158882	Шина РЕ и N 8/1	buc	1,000
		<i>Total</i>		
57	08-02- 141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (Кабеля в траншее)	100 m	1,370
	1	Muncitor	h-om.	18,769
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,011
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,534
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	4,411
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	4,411
		<i>Total</i>		
58	08-02- 148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в трубах)	100 m	0,080
	1	Muncitor	h-om	0,992
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,001
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,000
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,001
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,040
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,031
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	0,240
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	0,240
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,031
		<i>Total</i>		
59	Pret de piata	Кабель АПвзБбШп 5х6,0мм2	m	15,000

1	2	3	4	5
	888153	Кабель АПВзБбШп 5х6,0мм2	m	15,000
		<i>Total</i>		
60	Pret de piata	Кабель АПВзБбШп 3х4,0мм2	m	40,000
	888150	Кабель АПВзБбШп 3х4,0 мм2	m	40,000
		<i>Total</i>		
61	Pret de piata	Кабель АКВВБ 4х2,5мм2	m	90,000
	888151	Кабель АКВВБ 4х2,5	m	90,000
		<i>Total</i>		
62	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	1,350
	1	Muncitor	h-om	8,950
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	6,736
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	6,736
		<i>Total</i>		
63	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmat or se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	0,100
	1	Muncitor	h-om.	0,249
		<i>Total</i>		
64	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	1,270
	1	Muncitor	h-om.	8,268
		<i>Total</i>		
65	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmat or	100 m	0,100
	1	Muncitor	h-om.	0,340
		<i>Total</i>		
66	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 ВПВ 1х6мм2 - в скважине)	100 m	4,800
	1	Muncitor	h-om	32,352
	44442	Провод ВПВ 1х6	m	480,000
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,003

1	2	3	4	5
	1019852	Vopsea	kg	0,096
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,488
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	3,840
	5009061	Fisa de izolatie	buc	58,560
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,240
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,096
	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	0,768
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,096
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,096
		<i>Total</i>		
67	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 ВПВ 1x1,5 - в скважине)	100 m	2,400
	1	Muncitor	h-om.	13,464
	44443	Провод ВПВ 1x1,5	m	247,200
	1019852	Vopsea	kg	0,048
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,744
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,005
	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	0,384
		<i>Total</i>		
68	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 ПВ3 1x1,5 - 1 прокладка)	100 m	0,100
	1	Muncitor	h-om.	0,561
	444456	Провод ПВ3 1x1,5	m	10,300
	1019852	Vopsea	kg	0,002
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,031
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,000
	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	0,016

1	2	3	4	5
		<i>Total</i>		
69	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	14,000
	1	Muncitor	h-om	19,180
	5556661	Концевая заделка	buc	14,000
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,011
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,029
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,140
	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	0,700
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	2,520
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,034
	021102-1	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,140
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,140
		<i>Total</i>		
70	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm (Труба стальная Д=40мм)	100 m	0,020
	1	Muncitor	h-om	0,830
	1019852	Vopsea	kg	0,014
	5009031	Scoabe	10 buc	0,082
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	0,169
		<i>Total</i>		
71	Pret de piata	Труба стальная водогазопр. Д=40мм	m	2,000
	888824	Труба стальная водогазопр. Д=40мм	m	2,060
		<i>Total</i>		
72	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Датчик уровня)	buc	6,000
	1	Muncitor	h-om.	26,940
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	2,184

1	2	3	4	5
		<i>Total</i>		
73	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,010
	1	Muncitor	h-om	0,622
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,002
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,042
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,270
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,008
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,010
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,002
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,017
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,151
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,017
		<i>Total</i>		
74	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (Светильник CD-218 на опоре ООК)	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	1,830
	1019460	Banda "ПXB-304"	kg	0,012
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,010
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,000
	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	0,010
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,020
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,360
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,020
		<i>Total</i>		
75	Цена поставщика	Светильник CD 218	buc	1,000
	777712	Светильник CD 218	buc	1,000
		<i>Total</i>		
76	Pret de	Лампа светодиодная LED 50Вт	buc	1,000

1	2	3	4	5
	piata			
	500f9	Лампа светодиодная 50Вт	buc	1,000
		<i>Total</i>		
77	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (Установка кронштейна КС-1)	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om.	3,410
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100
	1019852	Vopsea	kg	0,500
	2221112	Кронштейн однорожковый КС-1	buc	1,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,020
		<i>Total</i>		
78	08-02-370-2	Tablou pina la trei grupe, instalat in nisa soclului (Клемная коробка У614)	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	1,130
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,001
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,300
	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	0,010
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,130
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,130
		<i>Total</i>		
79	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 ПВ3 1x1,5 - в трубе)	100 m	0,270
	1	Muncitor	h-om	1,515
	44444	Провод ПВ3 1x1,5	m	27,000
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,000
	1019852	Vopsea	kg	0,005
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,084
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,216
	5009061	Fisa de izolatie	buc	3,294
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,014

1	2	3	4	5
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,005
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,043
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,003
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,003
		<i>Total</i>		
80	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,080
	1	Muncitor	h-om	2,464
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,084
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,066
	1019852	Vopsea	kg	0,054
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,052
	5009030	Flanse	10 buc	0,082
	5009031	Scoabe	10 buc	0,328
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	0,640
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,006
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,002
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,038
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	1,600
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,514
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	0,494
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,038
		<i>Total</i>		
81	Pret de piata	Труба стальная водогазопр. Д=20мм	m	8,000
	888823	Труба стальная водогазопр. Д=20мм	m	8,000
		<i>Total</i>		
82	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm (Труба стальная д=40мм)	100 m	0,020
	1	Muncitor	h-om	0,830

1	2	3	4	5
	1019852	Vopsea	kg	0,014
	5009031	Scoabe	10 buc	0,082
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	0,169
		<i>Total</i>		
83	Pret de piata	Труба стальная водогазопр. Д=40мм	m	2,000
	888824	Труба стальная водогазопр. Д=40мм	m	2,060
		<i>Total</i>		
84	08-02-305-1	Bratara pe stilp (Хомут)	buc	6,000
	1	Muncitor	h-om	1,440
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,006
		<i>Total</i>		
85	Pretul firmei	Хомут Х20	buc	4,000
	110-14003	Хомут Х20	buc	4,000
		<i>Total</i>		
86	Pretul firmei	Хомут Х15	buc	2,000
	110-1403	Хомут Х15	buc	2,000
		<i>Total</i>		
Total				
Total КЛ-0,4 кВ				
		2.3. Водонапорная башня		
87	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (Д=20мм)	100 m	0,450
	1	Muncitor	h-om	9,585
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,041
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,002
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,405
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,690
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,690
	1019852	Vopsea	kg	1,080
	5009031	Scoabe	10 buc	0,675
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	6,030

1	2	3	4	5
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,086
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	1,512
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,086
		<i>Total</i>		
Total				
Total Водонапорная башня				
Total				
Asigurare sociala				
Total				
Cheltueli de transport				
Total				
Celtueli de semifabricat si depozitie				
Total				
Cheltuele de regie				
Total				
Beneficiu de deviz				
Total Lucrari de montare				
		3. Valoare utilajului		
		3.1. ВЛ-0,4 кВ		
88	Цена поставщика	Автомат. выключатель трехпол. DPX/ЗР100/40А	buc	2,000
	55645219550	Автомат. выключатель трехпол. DPX/ЗР100/40А	buc	2,000
		<i>Total</i>		
89	Цена поставщика	Блок защиты и учета BZUM-TF-01-63	buc	1,000
	1158912211	Шкаф учета BZUM-TF-01-63	buc	1,000
		<i>Total</i>		
90	Цена поставщика	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 ЗР 20А	buc	1,000

1	2	3	4	5
	556661	Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3Р 20А	buc	1,000
		<i>Total</i>		
91	Цена поставщика	Счетчик 380В, 5-60А Е40 ZMR 100 АС/СС	buc	1,000
	1015u52777	Счетчик 380В, 5-60А Е40 ZMR 100 АС/СС	buc	1,000
		<i>Total</i>		
92	Цена поставщика	Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	buc	3,000
	1159120	Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	buc	3,000
		<i>Total</i>		
Total				
Total ВЛ-0,4 кВ				
		3.2. КЛ-0,4 кВ		
93	Цена поставщика	Шкаф управления ШУ разм.1000х600х250 ф."ASCON PLUS" IP54	buc	1,000
	552188216	Шкаф ШУ разм.1000х600х250 IP54	buc	1,000
		<i>Total</i>		
94	Цена поставщика	Станция автомат. управления и защиты погруж насосом "Поток" мощ.4кВт в комплекте с датчиком	buc	1,000
	556999t14	Станция автомат. управления и защиты погруж насосом "Поток-3" мощ.4 кВт в комплекте с датчиком	buc	1,000
		<i>Total</i>		
95	Цена поставщика	Щит рампред. ЩРН12(3) IP54	buc	1,000
	55652122	Щит рампред. ЩРН12(3) IP54	buc	1,000
		<i>Total</i>		
96	Цена поставщика	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 20А	buc	1,000
	556661	Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-	buc	1,000

1	2	3	4	5
		3P 20A		
		<i>Total</i>		
97	Цена поставщика	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 10А(С)	buc	2,000
	5564221	Автом. выключатель трехпол. ВА47-29, 10(С)	buc	2,000
		<i>Total</i>		
98	Цена поставщика	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 4А(В)	buc	1,000
	556451	Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 4А(В)	buc	1,000
		<i>Total</i>		
99	Цена поставщика	Сумеречный выключатель с фотореле Legrand (sau analogic)	buc	1,000
	556991j3	Сумеречный выключатель с фотореле Legrand (sau analogic)	buc	1,000
		<i>Total</i>		
100	Цена поставщика	Выключатель нагрузки двухпол. ВН-32 2P 20А	buc	1,000
	556663	Выключатель нагрузки двухпол. ВН32-2Р 20А	buc	1,000
		<i>Total</i>		
101	Цена поставщика	Датчик уровня	buc	6,000
	556991j34	Датчик уровня	buc	6,000
		<i>Total</i>		
102	Цена поставщика	Клемная коробка У614	buc	1,000
	5564552115	Клемная коробка У614А	buc	1,000
		<i>Total</i>		
Total				
Total КЛ-0,4 кВ				

1	2	3	4	5
Total				
Cheltuili de semifabricat si depozitie				
Total Valoare utilajului				
Total				
Lucrari de constructie				
Lucrari de montaji				
Valoare utilajului				

Total deviz:
Inclusiv salariu

