

**Aductiunea de apa pentru sistemul de
alimentare cu apa a satului Truseni,
mun. Chisinau (sectoarele Dealul
Morilor si Ivascova).**

Formular Nr.1

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz-oferta nr. 4-1
Rezervoare de apa. Retele electrice externe (marca REAE/EEF/EIE)
(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	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта под фундамент трансфор.подстанции)	m3	2,530
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,011
		<i>Total</i>		
2	33-04-027-3	Montarea substatiilor de transformare de piloni, putere pina la 250 kVA: montarea elementelor de constructii	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	4,030
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,050
	101-1292	White-spirit	t	0,000
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,000
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,100
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,000
	408-0200	Amestec din nisip-pietris	m3	0,000
	446-2431	Stilpi din beton armat prefabricat sub utilaj electric	m3	0,000
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut.	1,740
		<i>Total</i>		
3	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	m3	35,000

1	2	3	4	5
		(Разработка грунта для траншеи)		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	42,350
	7137010011500	Electrician	h-om	4,200
		<i>Total</i>		
4	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (Обр. засыпка вручную)	m3	25,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	24,250
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,500
		<i>Total</i>		
5	Цена поставщика	Caramida	buc	903,000
	1158951	Caramida	buc	903,000
		<i>Total</i>		
6	Цена поставщика	Nisip	m3	10,000
	1158952	Nisip	m3	10,000
		<i>Total</i>		
7	33-04-003-2	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea (Установка железобетонной опоры двустоечной - CB105)	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	7,900
	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	0,100
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,020
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,000
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,000
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,100
	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.	1,860

1	2	3	4	5
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,400
		<i>Total</i>		
8	Pretul firmei	Stilp CB-105	buc	2,000
	12365892	Стойка CB-105	buc	2,000
		<i>Total</i>		
9	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	2,000
	1	Muncitor	h-om	0,880
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut.	0,480
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut.	0,480
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,480
		<i>Total</i>		
10	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	2,000
	1	Muncitor	h-om	0,500
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut.	0,280
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut.	0,280
		<i>Total</i>		
11	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 35 kV, de ancorare, volum pina la 0,2 m3 (Плита П-3и)	buc	2,000
	1	Muncitor	h-om	1,980
	446-2301k1	Placi de ancorare din beton armat prefabricat LEA si IDD (Плита П-3и из бетона В25)	buc	2,000
		<i>Total</i>		
12	33-04-009-8	Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm ² , manual (Подвеска провода АС-70-1х70мм ² , ШФ-20 - 3 шт.)	km	0,020
	1	Muncitor	h-om	1,450
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,002
	110-9009	Armatura liniara	t	0,000
	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	0,068

1	2	3	4	5
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,000
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,001
	101-1745	Benzina solvent	t	0,000
	101-1292	White-spirit	t	0,000
	110-90321	Izolatori IIIФ-20	buc	3,000
	502-9079	Conductori neizolati	t	0,000
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,073
		<i>Total</i>		
13	Pret de piata	Conductor AC-70-1x70mm2-10kV	m	60,000
	1012225	Conductor AC-70-1x70mm2-10kV	m	60,000
		<i>Total</i>		
14	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri, (Teava din PE d=40mm)	km	0,010
	1	Muncitor	h-om	1,330
	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
	530-01811	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 40 mm	m	10,000
		<i>Total</i>		
15	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundati beton simplu clasa B7,5 (Устройство бетонного фундамента из бетона B7,5)	m3	0,600
	7123010010200	Betonist	h-om	2,070
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,240
	2663102100000 1	Beton clasa B7,5	m3	0,624
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut.	0,360
		<i>Total</i>		
16	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	1,720
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,258
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,806
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,009
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,516
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,516
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,052
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,086
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,138
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,172
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,006

1	2	3	4	5
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,001
	2320187315789	Decofrol	kg	0,206
		<i>Total</i>		
17	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 - 3 шт.)	t	0,180
	1	Muncitor	h-om	5,242
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000
	110-9126	Placi metalice	buc	0,000
	201-9024j2	Stilpi din otel Опоры СС 6М60/144/3	buc	3,000
	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut.	0,554
	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut.	0,553
	160601	Tractoare cu senile cu troliu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut.	0,781
	161002	Automacara, 16 t	h-ut.	0,187
	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut.	0,333
		<i>Total</i>		
18	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 для заземления)	m3	25,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	30,250
	7137010011500	Electrician	h-om	3,000
		<i>Total</i>		
19	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (Обр. засыпка вручную - для заземления)	m3	25,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	24,250
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,500
		<i>Total</i>		
<i>Total</i>				
Asigurare sociala				
<i>Total</i>				
Cheltueli de transport				
<i>Total</i>				
Cheltueli de semifabricat si depozitie				

1	2	3	4	5
Total				
Cheltuele de regie				
Total				
Beneficiu de deviz				
Total Lucrari de constructie				
2. Lucrari de montare				
2.1. Post de transformare				
20	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A (Siguranta fuzibila ПКТ 101-10-31,5 У3)	buc	3,000
	1	Muncitor	h-om	3,510
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,003
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,477
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,015
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,000
	5009619	Ate de cusut	kg	0,003
	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	0,042
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,012
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,180
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut.	0,240
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,012
		<i>Total</i>		
21	08-01-056-1	Deconector, tensiune pina la 10 kV, curent pina la 600 A (PB3-10/400 I УХЛ23)	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	2,780
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,420
	1019925	Saibe patrate	100 buc	0,040
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,060
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,040
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,060
		<i>Total</i>		
22	08-01-001-1	Transformator cu trei faze de 35 kV, putere, kV A: 250 (Монтаж трансформатора ТМГ-25-10/0,4kV в КТП)	buc	1,000

1	2	3	4	5
	1	Muncitor	h-om	22,500
	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,210
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,030
	5009597	Hirtie abraziva de slefuit	kg	0,200
	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	3,310
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,990
		<i>Total</i>		
23	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ТП)	buc	5,000
	1	Muncitor	h-om	5,600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100
	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>		
24	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения)	set	1,000
	1	Muncitor	h-om	3,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,110
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,110
		<i>Total</i>		
Total				
Total Post de transformare				
		2.2. Panouri de evidenta, dulapuri de distributie		
25	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 (Panou BZUM-TF-01-63-09 IP-65 - PE-1)	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

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.	0,100
	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>		
26	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>		
27	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 semirodunt, lungime 50 mm	t	0,000
	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>		
28	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 (Panou ПҚМП-6-0/ IP65 Garant - PDC-1)	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	3,490
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,250
	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	0,025
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,290
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	1,150
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,290
		<i>Total</i>		
29	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит PDC-1)	buc	6,000
	1	Muncitor	h-om	6,720

1	2	3	4	5
	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>		
Total				
Total Panouri de evidenta, dulapuri de distributie				
		2.3. Cabluri si conductori		
30	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg (Кабель в траншее)	100 m	3,750
	1	Muncitor	h-om	51,375
	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	0,003
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,037
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,004
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,000
	1019852	Vopsea	kg	0,938
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,031
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,154
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,036
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,100
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	12,075
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	12,075
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,100
		<i>Total</i>		
31	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg (Кабель в трубах ПЭ)	100 m	0,100
	1	Muncitor	h-om	1,830
	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

1	2	3	4	5
	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 "ПЛОС30"	kg	0,050
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,056
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,426
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,426
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,056
		<i>Total</i>		
32	Pret de piata	Cablu АПВЭГП-10 1x95/16 мм2	m	210,000
	8881523	Cablu АПВЭГП-10 1x95/16 мм2	m	210,000
		<i>Total</i>		
33	Pret de piata	Cabluri АПВБ6ШП-1 5x16,0мм2	m	35,000
	8881522	Cabluri АПВБ6ШП-1 5x16,0мм2	m	35,000
		<i>Total</i>		
34	Pret de piata	Cabluri АПВБ6ШП-1 3x6,0мм2	m	70,000
	8888156	Cabluri АПВБ6ШП-1 3x6,0мм2	m	70,000
		<i>Total</i>		
35	Pret de piata	Cabluri C2XY-F 1x10мм2	m	70,000
	8888186	Cabluri C2XY-F 1x10мм2	m	70,000
		<i>Total</i>		
36	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели)	100 m	1,170
	1	Muncitor	h-om	7,757
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	5,838
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	5,838
		<i>Total</i>		
37	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmatior se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	2,680
	1	Muncitor	h-om	6,673
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	3,832
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	3,832

1	2	3	4	5
		<i>Total</i>		
38	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	1,120
	1	Muncitor	h-om	7,291
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	4,749
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	4,749
		<i>Total</i>		
39	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmat	100 m	2,630
	1	Muncitor	h-om	8,942
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	6,680
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	6,680
		<i>Total</i>		
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 трубах)	100 m	0,300
	1	Muncitor	h-om	3,720
	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	0,002
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,001
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,003
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,150
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,117
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	0,900
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	0,900
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,117
		<i>Total</i>		
41	Pret de piata	Cablu АВВГнг(А)-LS 4x25mm ²	m	5,000
	88888424	Cablu АВВГнг(А)-LS 4x25mm ²	m	5,000
		<i>Total</i>		
42	Pret de piata	Cablu АВВГнг(А)-LS 5x25mm ²	m	5,000

1	2	3	4	5
	88888425	Cablu ABBГНГ(A)-LS 5x25MM2	m	5,000
		<i>Total</i>		
43	Pret de piata	Cablu BBГНГ(A)-LS 3x1,5MM2	m	20,000
	88888421	Кабель BBГНГ(A)-LS 3x1,5	m	20,000
		<i>Total</i>		
Total				
Total Cabluri si conductori				
2.4. Armatura LEA-10kV				
44	08-02-305-4	Traversa pe stilp	buc	2,000
	1	Muncitor	h-om	0,820
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,002
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,380
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,002
		<i>Total</i>		
45	Pretul firmei	Traversa TM 2	buc	1,000
	110-114083	Traversa TM2	buc	1,000
		<i>Total</i>		
46	Pretul firmei	Traversa M2-10-SP 546454	buc	1,000
	110-14084	Traversa M2-10-SP 546454	buc	1,000
		<i>Total</i>		
47	08-02-305-1	Bratară pe stilp (Хомут)	buc	2,000
	1	Muncitor	h-om	0,480
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,002
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,680
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,002
		<i>Total</i>		
48	Pretul firmei	Clema X1	buc	2,000
	110-14004	Хомут X1	buc	2,000
		<i>Total</i>		
49	Pretul firmei	Conductor 3П1	m	2,100

1	2	3	4	5
	110-14010	Заземляющий проводник ЗП1	m	2,100
		<i>Total</i>		
50	Pretul firmei	Fixarea firului	buc	2,000
	5565367	Fixarea firului	buc	2,000
		<i>Total</i>		
51	Pretul firmei	Сарацел К-6	buc	3,000
	11589141	Колпачек К-6	buc	3,000
		<i>Total</i>		
52	Цена поставщика	Слема ПА	buc	3,000
	11589144	Зажим ПА	buc	3,000
		<i>Total</i>		
53	Цена поставщика	Слема ПС	buc	5,000
	11589142	Зажим ПС	buc	5,000
		<i>Total</i>		
54	08-02-305-2	Cirlig de perete, simplu (Кронштейн)	buc	4,000
	1	Muncitor	h-om	4,880
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,004
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	2,320
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,004
		<i>Total</i>		
55	Pretul firmei	Consola KM1	buc	2,000
	110-134551	Consola KM1	buc	2,000
		<i>Total</i>		
56	Pretul firmei	Consola PA1	buc	1,000
	110-1406	Кронштейн PA1	buc	1,000
		<i>Total</i>		
57	Pretul firmei	Consola PA-2	buc	1,000
	110-13407	Consola PA-2	buc	1,000
		<i>Total</i>		
58	08-01-	Deconector, tensiune pina la 10 kV,	buc	3,000

1	2	3	4	5
	056-1	curent pina la 600 A (CUT-OUT)		
	1	Muncitor	h-om	8,340
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,260
	1019925	Saibe patrate	100 buc	0,120
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,180
	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.	0,180
		<i>Total</i>		
59	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения ОПН-10)	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>		
60	08-02-165-2	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm ²	buc	3,000
	1	Muncitor	h-om	16,950
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,001
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,006
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,030
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,007
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,009
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	12,870
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,009
		<i>Total</i>		
61	Pretul firmei	Manson terminal, sectiunea 1ПКНТ-10-70/120 мм ²	buc	3,000
	11589149993	Manson terminal, sectiunea 1ПКНТ-10-70/120 мм ²	buc	3,000
		<i>Total</i>		
62	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1 (Изолятор подвешной ПС-70Е)	buc	6,000

1	2	3	4	5
	1	Muncitor	h-om	2,760
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,480
	110-903553	Izolatori de suspensie liniari (Изолятор подвешной ПС-70Е)	buc	6,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,030
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	0,024
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,030
		<i>Total</i>		
63	Pretul firmei	Clema de tensionare НБ-2	buc	3,000
	11589145	Зажим натяжной НБ-2	buc	3,000
		<i>Total</i>		
64	Pretul firmei	Urechiusa cu un picior У1-7-16	buc	3,000
	11589147	Ушко однолап. У1-7-16	buc	3,000
		<i>Total</i>		
65	Pretul firmei	Clema А1А	buc	3,000
	115891043	Зажим аппаратный А1А	buc	3,000
		<i>Total</i>		
66	Pretul firmei	Clema А2А	buc	6,000
	11589143	Зажим аппаратный А2А	buc	6,000
		<i>Total</i>		
67	Pretul firmei	Legatura intermediara ПРТ-7	buc	3,000
	11589148	Звено промежуточное ПРТ-7	buc	3,000
		<i>Total</i>		
68	Pretul firmei	Cercel CPC-7-17	buc	3,000
	11589149	Серьга CPC-7-17	buc	3,000
		<i>Total</i>		
69	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A (Siguranta 8A)	buc	3,000
	1	Muncitor	h-om	3,510
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,003
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,477
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,015
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,000
	5009619	Ate de cusut	kg	0,003

1	2	3	4	5
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,042
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,012
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,180
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut.	0,240
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,012
		<i>Total</i>		
70	08-02-409-3	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 110 mm	100 m	0,030
	1	Muncitor	h-om	1,173
	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	0,029
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,402
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,402
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,017
	5009031	Scoabe	10 buc	0,201
	5009061	Fisa de izolatie	buc	0,540
	5009070	Racordari	10 buc	0,054
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,013
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	0,882
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,081
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	0,269
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,013
		<i>Total</i>		
71	Pret de piata	Teava PVC $d=110\text{mm}$	m	3,000
	8888342	Teava PVC $d=110\text{mm}$	m	3,060
		<i>Total</i>		
72	Pret de piata	Conductor AC-70-1x70mm ² -10kV	m	20,000
	888884571	Conductor AC-70-1x70mm ² -10kV	m	20,000
		<i>Total</i>		
Total				
Total Armatura LEA-10kV				

1	2	3	4	5
		2.5. Mansoane		
73	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 mm ² (Manson terminal 5ПКТП-1 16/25)	buc	2,000
	1	Muncitor	h-om	10,100
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,001
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,004
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,005
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,006
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	7,420
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,006
		<i>Total</i>		
74	Pretul firmei	Manson terminal, sectiunea 5ПКТП-1 16/25	buc	2,000
	11589149992	Manson terminal, sectiunea 5ПКТП-1 16/25	buc	2,000
		<i>Total</i>		
75	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 mm ² (Mini manson terminal 3ПКТПМИНИ -2,5/10)	buc	6,000
	1	Muncitor	h-om	30,300
	9991256	Mini manson terminal 3ПКТПМИНИ - 2,5/10	buc	6,000
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,002
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,012
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,060
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,014
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,018
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	22,260
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,018
		<i>Total</i>		
76	08-02-165-2	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm ²	buc	3,000

1	2	3	4	5
	1	Muncitor	h-om	16,950
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,001
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,006
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,030
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,007
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,009
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	12,870
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,009
		<i>Total</i>		
77	Pretul firmei	Manson terminal, sectiunea 1 ПКВТ-10-70/120	buc	3,000
	11589149991	Manson terminal, sectiunea 1 ПКВТ-10-70/120	buc	3,000
		<i>Total</i>		
Total				
Total Mansoane				
		2.6. Echipament de iluminat		
78	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (Светильник для наруж. освещения)	buc	3,000
	1	Muncitor	h-om	5,490
	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,036
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,030
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ²	t	0,002
	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	0,030
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,060
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	1,080
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,060
		<i>Total</i>		
Total				
Total Echipament de iluminat				
		2.7. Articole electrice de instalare		
79	08-03-	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe	buc	3,000

1	2	3	4	5
	526-1	constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Установка на опоре выключателя ВА47-29 - на опоре)		
	1	Muncitor	h-om	4,680
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,210
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,003
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,147
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,660
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,042
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,660
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,018
	1019852	Vopsea	kg	0,108
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,003
	5009062	Papuci de cablu	buc	18,300
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	3,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,060
	5009619	Ate de cusut	kg	0,003
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,018
	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.	0,006
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,390
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,120
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,006
		<i>Total</i>		
80	Pret de piata	Cleme ЗНИ-6,0мм2 - на опоре	buc	15,000
	115887816	Cleme ЗНИ-6,0мм2	buc	15,000
		<i>Total</i>		
81	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	3,000
	1	Muncitor	h-om	10,230
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,002
	22211132	Кронштейн WGS 1/1.5/10 FI60	buc	3,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,300
	1019852	Vopsea	kg	1,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,060

1	2	3	4	5
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	3,990
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,060
		<i>Total</i>		
Total				
Total Articole electrice de instalare				
		2.8. Materiale auxiliare		
82	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (Д=25ММ)	100 m	1,000
	1	Muncitor	h-om	21,300
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,092
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,900
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,200
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,200
	1019852	Vopsea	kg	2,400
	5009031	Scoabe	10 buc	1,500
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,190
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	3,360
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,190
		<i>Total</i>		
83	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm ² (Otel cornier 50x50x5ММ - без стоимости уголка)	100 m	0,250
	1	Muncitor	h-om	5,325
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,001
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,325
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	2,050
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,050
	1019852	Vopsea	kg	0,575
	5009031	Scoabe	10 buc	0,375
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	3,350
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,062
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,840
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,062
		<i>Total</i>		

1	2	3	4	5
84	Pret de piata	Otel cornier 50x50x5mm	m	25,000
	8888850	Сталь угловая 50x50x5mm	m	25,000
		<i>Total</i>		
85	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm ² (Plat banda din otel 50x5mm)	100 m	0,300
	1	Muncitor	h-om	6,390
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,001
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,390
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	2,460
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,460
	10193731	Otel fisie necalmat 50x5 mm	t	0,039
	1019852	Vopsea	kg	0,690
	5009031	Scoabe	10 buc	0,450
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	4,020
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,075
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	1,008
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,075
		<i>Total</i>		
86	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,030
	1	Muncitor	h-om	1,866
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,005
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,126
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,810
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,024
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,030
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m ³	0,004
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,052
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,453
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,052
		<i>Total</i>		
Total				
Total Materiale auxiliare				
Total				

1	2	3	4	5
Asigurare sociala				
Total				
Cheltueli de transport				
Total				
Cheltueli de semifabricat si depozitie				
Total				
Cheltuele de regie				
Total				
Beneficiu de deviz				
Total Lucrari de montare				
3. Valoare utilajului				
87	Pret de piata	Post de transformare KTIK-25/10/0,4kV (complet)	buc	1,000
	1158913	Post de transformare KTIK-25/10/0,4kV (complet)	buc	1,000
		<i>Total</i>		
88	Pret de piata	Transformator TMГ-25-10/0,4kV	buc	1,000
	1158912f2	Transformator TMГ-25-10/0,4kV	buc	1,000
		<i>Total</i>		
89	Pret de piata	Siguranta fuzibila ПКТ 101-10-31,5 У3	buc	3,000
	888085331	Siguranta fuzibila ПКТ 101-10-31,5 У3	buc	3,000
		<i>Total</i>		
90	Pret de piata	Separator PB3-10/400 I УХЛ23	buc	1,000
	8885331	Separator PB3-10/400 I УХЛ23	buc	1,000
		<i>Total</i>		
91	Цена поставщика	Separator de sarcina 3-pol. BH-32/3P/50A	buc	1,000
	5566655251	Separator de sarcina 3-pol. BH-32/3P/50A	buc	1,000
		<i>Total</i>		
92	Цена поставщика	Intrerupator automat tripolar, BA-29/3P/C20, 25A/4,5kA	buc	2,000
	5564563	Intrerupator automat tripolar, BA-29/3P/C20, 25A/4,5kA	buc	2,000
		<i>Total</i>		
93	Pret de piata	Automat diferential 2-poli 2P/6A/30mA/4,5kA	buc	2,000

1	2	3	4	5
	556442195	Automat diferential 2-poli 2P/6A/30mA/4,5kA	buc	2,000
		<i>Total</i>		
94	Цена поставщика	Таймер цифровой ТЭ15	buc	1,000
	5564521	Таймер цифровой ТЭ15	buc	1,000
		<i>Total</i>		
95	Цена поставщика	Separator de sarcina monopolar ВН-32 1P 10A	buc	1,000
	55666112	Separator de sarcina monopolar ВН-32 1P 10A	buc	1,000
		<i>Total</i>		
96	Цена поставщика	Limitator de impulsuri ОПС1-В-3P	buc	1,000
	1158914f34	Limitator de impulsuri ОПС1-В-3P	buc	1,000
		<i>Total</i>		
97	Цена поставщика	Panou din metal BZUM-TF-01-63-09 IP-65	buc	1,000
	11589111	Panou din metal BZUM-TF-01-63-09 IP-65	buc	1,000
		<i>Total</i>		
98	Цена поставщика	Separator de sarcina 3-pol. ВН- 32/3P/63A	buc	1,000
	55666251	Separator de sarcina 3-pol. ВН- 32/3P/63A	buc	1,000
		<i>Total</i>		
99	Цена поставщика	Contor electric 380/220В, 5-60А АМТ В1х-Fх	buc	1,000
	1015u527	Contor electric 380/220В, 5-60А АМТ В1х-Fх	buc	1,000
		<i>Total</i>		
100	Цена поставщика	Panou din metal ЦМП-6-0/ IP65 GARANT, 1200x750x300	buc	1,000
	55144176	Panou din metal ЦМП-6-0/ IP65 GARANT, 1200x750x300	buc	1,000
		<i>Total</i>		

1	2	3	4	5
101	Цена поставщика	Separator de sarcina 3-pol. ВН-32/3P/25А	buc	1,000
	5566621	Separator de sarcina 3-pol. ВН-32/3P/25А	buc	1,000
		<i>Total</i>		
102	Pret de piata	Automat diferential 2-poli 2P/16A/30mA/4,5kA	buc	2,000
	556442196	Automat diferential 2-poli 2P/16A/30mA/4,5kA	buc	2,000
		<i>Total</i>		
103	Цена поставщика	Separator de tip CUT-OUT	buc	3,000
	5521225	Однополюсный предохранитель-разъединитель CUT-OUT	buc	3,000
		<i>Total</i>		
104	Pret de piata	Limitator de impulsuri ОПН-10	buc	3,000
	1158914f35	Ограничитель перенапряжения ОПН-10	buc	3,000
		<i>Total</i>		
105	Pretul firmei	Siguranta fuzibila 8A	buc	3,000
	93111	Предохранитель 8А	buc	3,000
		<i>Total</i>		
106	Цена поставщика	Corp de iluminat cu lampi LED, 5100Lm, 35W, 220V, IP66	buc	3,000
	7777712	Corp de iluminat cu lampi LED, 5100Lm, 35W, 220V, IP66	buc	3,000
		<i>Total</i>		
107	Цена поставщика	Intrerupator automat polar ВА47-29, 2А(В)	buc	2,000
	5521228	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 2А(В)	buc	2,000
		<i>Total</i>		
Total				
Cheltuili de semifabricat si depozitie				
Total Valoare utilajului				

Total
Lucrari de constructie
Lucrari de montaji
Valoare utilajului

Total deviz:
Inclusiv salariu

**Aductiunea de apa pentru sistemul de
alimentare cu apa a satului Truseni,
mun. Chisinau (sectoarele Dealul
Morilor si Ivascova).**

Formular Nr.1

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz-oferta nr. 4-2-1
Alimentare cu energie electrice 0.4 kV (marca AEES/REAE/EIE/EEF)
(denumirea lucrării)**

№ 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	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта под фундамент трансфор.подстанции)	m3	2,530
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,011
		<i>Total</i>		
2	33-04-027-3	Montarea substatiilor de transformare de piloni, putere pina la 250 kVA: montarea elementelor de constructii	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	4,030
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,050
	101-1292	White-spirit	t	0,000
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,000
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,100
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,000
	408-0200	Amestec din nisip-pietris	m3	0,000
	446-2431	Stilpi din beton armat prefabricat sub utilaj electric	m3	0,000
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut.	1,740
		<i>Total</i>		
3	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (для траншеи)	100 m3	0,540

1	2	3	4	5
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,215
		<i>Total</i>		
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка грунта вручную)	m3	1,420
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,925
		<i>Total</i>		
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Обратная засыпка бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 15-20 см)	100 m3	0,330
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,360
		<i>Total</i>		
6	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv (Уплотнение)	100 m3	0,330
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,911
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	3,429
		<i>Total</i>		
7	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)	m3	8,180
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,536
		<i>Total</i>		
8	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (Разравнивание лишнего грунта и перемещение его до 5 м бульдозером на тракторе 65-80 CP, грунт I или II категории)	100 m3	0,144
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,190
		<i>Total</i>		

1	2	3	4	5
9	Цена поставщика	Caramida	buc	1 277,000
	1158951	Caramida	buc	1 277,000
		<i>Total</i>		
10	Цена поставщика	Nisip	m3	14,400
	1158952	Nisip	m3	14,400
		<i>Total</i>		
11	33-04-003-2	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea (Установка железобетонной опоры двустоечной - CB105)	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	7,900
	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	0,100
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,020
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,000
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,000
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,100
	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.	1,860
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,400
		<i>Total</i>		
12	Pretul firmei	Stilp CB-105	buc	2,000
	12365892	Стойка CB-105	buc	2,000
		<i>Total</i>		
13	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	2,000
	1	Muncitor	h-om	0,880
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut.	0,480
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in	h-ut.	0,480

1	2	3	4	5
		alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)		
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,480
		<i>Total</i>		
14	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	2,000
	1	Muncitor	h-om	0,500
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut.	0,280
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut.	0,280
		<i>Total</i>		
15	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 35 kV, de ancorare, volum pina la 0,2 m3 (Плита П-3и)	buc	2,000
	1	Muncitor	h-om	1,980
	446-2301k1	Placi de ancorare din beton armat prefabricat LEA si IDD (Плита П-3и из бетона В25)	buc	2,000
		<i>Total</i>		
16	33-04-009-8	Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm ² , manual (Подвеска провода АС-70-1х70мм ² , ШФ-20 - 3 шт.)	km	0,020
	1	Muncitor	h-om	1,450
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,002
	110-9009	Armatura liniara	t	0,000
	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	0,068
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,000
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,001
	101-1745	Benzina solvent	t	0,000
	101-1292	White-spirit	t	0,000
	110-90321	Izolatori ШФ-20	buc	3,000
	502-9079	Conductori neizolati	t	0,000
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,073
		<i>Total</i>		
17	Pret de piata	Conductor АС-70-1х70мм ² -10kV	m	60,000
	1012225	Conductor АС-70-1х70мм ² -10kV	m	60,000
		<i>Total</i>		
18	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri, (Teava din PE	km	0,029

1	2	3	4	5
		d=40mm)		
	1	Muncitor	h-om	3,857
	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	0,002
	530-01811	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 40 mm	m	29,000
		<i>Total</i>		
19	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri, (Teava din PE d=63mm)	km	0,014
	1	Muncitor	h-om	1,862
	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
	530-018113	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 63 mm	m	14,000
		<i>Total</i>		
20	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri, (Teava din PE d=160mm)	km	0,024
	1	Muncitor	h-om	3,192
	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	0,002
	530-01815	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 160 mm	m	24,000
		<i>Total</i>		
21	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundati beton simplu clasa B7,5 (Устройство бетонного фундамента из бетона B7,5)	m3	0,600
	7123010010200	Betonist	h-om	2,070
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,240
	2663102100000 1	Beton clasa B7,5	m3	0,624
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut.	0,360
		<i>Total</i>		
22	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	1,720

1	2	3	4	5
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,258
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,806
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,009
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,516
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,516
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,052
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,086
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,138
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,172
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,006
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,001
	2320187315789	Decofrol	kg	0,206
		<i>Total</i>		
23	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 - 3 шт.)	t	0,180
	1	Muncitor	h-om	5,242
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000
	110-9126	Placi metalice	buc	0,000
	201-9024j2	Stilpi din otel Опоры СС 6М60/144/3	buc	3,000
	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut.	0,554
	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut.	0,553
	160601	Tractoare cu senile cu troliu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut.	0,781
	161002	Automacara, 16 t	h-ut.	0,187
	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut.	0,333
		<i>Total</i>		
24	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 для заземления)	m3	25,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	30,250
	7137010011500	Electrician	h-om	3,000
		<i>Total</i>		
25	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (Обр. засыпка вручную - для заземления)	m3	25,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	24,250
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari	m3	2,500

1	2	3	4	5
		drumuri-terasam.		
		<i>Total</i>		
Total				
Asigurare sociala				
Total				
Cheltueli de transport				
Total				
Cheltueli de semifabricat si depozitie				
Total				
Cheltuele de regie				
Total				
Beneficiu de deviz				
Total Lucrari de constructie				
		2. Lucrari de montare		
		2.1. Post de transformare		
26	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A (Siguranta fuzibila PKT 101-10-31,5 Y3)	buc	3,000
	1	Muncitor	h-om	3,510
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,003
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,477
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,015
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,000
	5009619	Ate de cusut	kg	0,003
	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	0,042
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,012
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,180
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut.	0,240
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,012
		<i>Total</i>		
27	08-01-056-1	Deconector, tensiune pina la 10 kV, curent pina la 600 A (PB3-10/400 I YXJI23)	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	2,780
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,420
	1019925	Saibe patrate	100 buc	0,040
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de	h-ut	0,060

1	2	3	4	5
		montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t		
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,040
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,060
		<i>Total</i>		
28	08-01-001-1	Transformator cu trei faze de 35 kV, putere, kV A: 250 (Монтаж трансформатора ТМГ-63-10/0,4kV В КТП)	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	22,500
	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,210
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,030
	5009597	Hirtie abraziva de slefuit	kg	0,200
	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	3,310
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,990
		<i>Total</i>		
29	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A/Intrerupator de sarcina tripolar BP 32-31/3P/100A	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	2,810
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,008
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,530
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,030
	1019852	Vopsea	kg	0,070
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020
	5009619	Ate de cusut	kg	0,005
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,048
	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	0,072
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,060
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,380
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004
		<i>Total</i>		
30	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100/ Intrerupator automat, 3-	buc	1,000

1	2	3	4	5
		poli, VA88-33/M6E-160H/In=100A		
	1	Muncitor	h-om	2,320
	1011924	Electrozi Ǻ42A, 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>		
Total				
Total Post de transformare				
		2.2. Panouri de evidenta, dulapuri de distributie		
31	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 учета навесной ВЗУМ-TF-02-100-11 - PE-1)	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	3,490
	1011924	Electrozi Ǻ42A, diametru 4 mm	kg	0,250
	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	0,025
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de	h-ut.	0,290

1	2	3	4	5
		montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	1,150
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,290
		<i>Total</i>		
32	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ВЗУМ)	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>		
33	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
	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>		
34	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 (Panou ЩМПІ-6-0/ IP65 Garant - PDC-1)	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	3,490
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,250
	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	0,025
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,290
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	1,150
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,290
		<i>Total</i>		
35	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит PDC-1)	buc	6,000
	1	Muncitor	h-om	6,720
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,120

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.	0,012
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,012
		<i>Total</i>		
36	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 (Panou ЩРН-24з IP54 - PRO - PD-1)	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>		
37	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит PD-1)	buc	7,000
	1	Muncitor	h-om	7,840
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,140
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,014
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,014
		<i>Total</i>		
38	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 (Panou ЩРН-12з IP54-PRO - PIA-1)	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

1	2	3	4	5
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,100
		<i>Total</i>		
39	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит РІА-1)	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>		
40	M1H05B	Generator electric diesel 55kVA, AAR-100, montat pe fundatie de constructie normala sau cu lagare independente, cu statorul din una sau doua bucati, avind greutatea proprie de 0,7-4 tone (mar. 2282x1008x1532 mm)	t	1,120
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	29,680
	7212030022700	Sudor	h-om	4,021
	2710703500624	Otel cornier laminat cald 50x50x5 mm	kg	1,120
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	1,792
	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	6,720
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,720
	2874125882312	Saiba gros. plata pt. met M24	kg	0,112
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,672
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,784
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,582
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	1,120
	2320186201486	Uleiuri motoare aprind.scintei nead. tip M 30	kg	0,224
	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,179
	4011106202741	Energie electrica	kw	3,808
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,280
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,560
	3410520006730	Macara pe pneuri 15-19,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut.	0,022
	2922140006901	Pod rulant 15-20 tf	h-ut.	0,078
		<i>Total</i>		
41	08-03-482-17	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RETELE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 1,2 t	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	5,990
	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,080
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,040

1	2	3	4	5
	1019247	Ulei de turbina	kg	2,400
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,080
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,041
	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	0,030
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,006
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,090
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,270
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,006
		<i>Total</i>		
Total				
Total Panouri de evidenta, dulapuri de distributie				
2.3. Cabluri si conductori				
42	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg (Кабель в траншее)	100 m	4,830
	1	Muncitor	h-om	66,171
	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	0,004
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,048
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,005
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,000
	1019852	Vopsea	kg	1,208
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,040
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,198
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,046
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,705
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	15,553
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	15,553
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,705

1	2	3	4	5
		<i>Total</i>		
43	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg (Кабель в трубах ПЭ)	100 m	0,670
	1	Muncitor	h-om	12,261
	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	0,001
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,006
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,003
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,006
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,335
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,375
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,854
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,854
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,375
		<i>Total</i>		
44	Pret de piata	Cablu АПВЭГП-10 1x95/16 мм2	m	420,000
	8881523	Cablu АПВЭГП-10 1x95/16 мм2	m	420,000
		<i>Total</i>		
45	Pret de piata	Кабель АПВБШП-1 5x25,0мм2	m	20,000
	888150	Кабель АПВБШП-1 5x25,0мм	m	20,000
		<i>Total</i>		
46	Pret de piata	Cabluri АПВБШП-1 5x16,0мм2	m	35,000
	8881522	Cabluri АПВБШП-1 5x16,0мм2	m	35,000
		<i>Total</i>		
47	Pret de piata	Cabluri АПВБШП-1 3x6,0мм2	m	75,000
	8881456	Cabluri АПВБШП-1 3x6,0мм2	m	75,000
		<i>Total</i>		
48	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели)	100 m	1,710
	1	Muncitor	h-om	11,337
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de	h-ut.	8,533

1	2	3	4	5
		montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	8,533
		<i>Total</i>		
49	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmatore se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	3,790
	1	Muncitor	h-om	9,437
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	5,420
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	5,420
		<i>Total</i>		
50	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	1,410
	1	Muncitor	h-om	9,179
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	5,978
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	5,978
		<i>Total</i>		
51	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmatore	100 m	3,420
	1	Muncitor	h-om	11,628
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	8,687
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	8,687
		<i>Total</i>		
52	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	0,700
	1	Muncitor	h-om	8,680
	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	0,001
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,006
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,003
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,007
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,350
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,273
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare	h-ut.	2,100

1	2	3	4	5
		63 t		
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	2,100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,273
		<i>Total</i>		
53	Pret de piata	Cablu ВВГнг(А)-LS 3x1,5мм2	m	35,000
	88888421	Кабель ВВГнг(А)-LS 3x1,5	m	35,000
		<i>Total</i>		
54	Pret de piata	Cablu ВВГнг(А)-LS 3x2,5мм2	m	25,000
	888884221	Кабель ВВГнг(А)-LS 3x2,5	m	25,000
		<i>Total</i>		
55	Pret de piata	Cablu ВВГнг(А)-FRLS 3x1,5мм2	m	10,000
	88888426	Cablu ВВГнг(А)-FRLS 3x1,5мм2	m	10,000
		<i>Total</i>		
56	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg (Кабель в трубе)	100 m	0,100
	1	Muncitor	h-om	1,830
	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	0,050
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,056
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,426
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,426
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,056
		<i>Total</i>		
57	Pret de piata	Cablu АВВГнг(А)-LS 4x35мм2	m	5,000
	88888424	Cablu АВВГнг(А)-LS 4x35мм2	m	5,000
		<i>Total</i>		
58	Pret de	Cablu АВВГнг(А)-LS 5x35мм2	m	5,000

1	2	3	4	5
	piata			
	88888425	Cablu ABBГНГ(A)-LS 5x35MM2	m	5,000
		<i>Total</i>		
59	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 (Conducator ПУВ 1x6мм -1 прокладка)	100 m	0,300
	1	Muncitor	h-om	2,022
	1019852	Vopsea	kg	0,006
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,093
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,240
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,001
	444455	Провод ПУВ 1x6	m	30,900
	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	0,048
		<i>Total</i>		
Total				
Total Cabluri si conductori				
2.4. Armatura LEA-10kV				
60	08-02-305-4	Traversa pe stilp	buc	2,000
	1	Muncitor	h-om	0,820
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,002
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,380
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,002
		<i>Total</i>		
61	Pretul firmei	Traversa TM 2	buc	1,000
	110-114083	Traversa TM2	buc	1,000
		<i>Total</i>		
62	Pretul firmei	Traversa M2-10-SP 546454	buc	1,000
	110-14084	Traversa M2-10-SP 546454	buc	1,000
		<i>Total</i>		
63	08-02-305-1	Bratara pe stilp (Хомут)	buc	2,000
	1	Muncitor	h-om	0,480

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.	0,002
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,680
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,002
		<i>Total</i>		
64	Pretul firmei	Clema X1	buc	2,000
	110-14004	Хомут X1	buc	2,000
		<i>Total</i>		
65	Pretul firmei	Conductor ЗП1	m	2,100
	110-14010	Заземляющий проводник ЗП1	m	2,100
		<i>Total</i>		
66	Pretul firmei	Fixarea firului	buc	2,000
	5565367	Fixarea firului	buc	2,000
		<i>Total</i>		
67	Pretul firmei	Сарацел К-6	buc	3,000
	11589141	Колпачек К-6	buc	3,000
		<i>Total</i>		
68	Цена поставщика	Clema ПА	buc	3,000
	11589144	Зажим ПА	buc	3,000
		<i>Total</i>		
69	Цена поставщика	Clema ПС	buc	5,000
	11589142	Зажим ПС	buc	5,000
		<i>Total</i>		
70	08-02-305-2	Cirlig de perete, simplu (Кронштейн)	buc	4,000
	1	Muncitor	h-om	4,880
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,004
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	2,320
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,004
		<i>Total</i>		
71	Pretul firmei	Consola KM1	buc	2,000

1	2	3	4	5
	110-134551	Consola KM1	buc	2,000
		<i>Total</i>		
72	Pretul firmei	Consola PA1	buc	1,000
	110-1406	Кронштейн PA1	buc	1,000
		<i>Total</i>		
73	Pretul firmei	Consola PA-2	buc	1,000
	110-13407	Consola PA-2	buc	1,000
		<i>Total</i>		
74	08-01-056-1	Deconector, tensiune pina la 10 kV, curent pina la 600 A (CUT-OUT)	buc	3,000
	1	Muncitor	h-om	8,340
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,260
	1019925	Saibe patrate	100 buc	0,120
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,180
	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.	0,180
		<i>Total</i>		
75	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения ОПН-10)	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>		
76	08-02-165-2	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm ²	buc	3,000
	1	Muncitor	h-om	16,950
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,001
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,006
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,030
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,007
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu	h-ut	0,009

1	2	3	4	5
		exceptia conductelor principale), 10 t		
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	12,870
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,009
		<i>Total</i>		
77	Pretul firmei	Manson terminal, sectiunea 1ПКНТ-10-70/120 мм2	buc	3,000
	11589149993	Manson terminal, sectiunea 1ПКНТ-10-70/120 мм2	buc	3,000
		<i>Total</i>		
78	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1 (Изолятор подвесной ПС-70Е)	buc	6,000
	1	Muncitor	h-om	2,760
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,480
	110-903553	Izolatori de suspensie liniari (Изолятор подвесной ПС-70Е)	buc	6,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,030
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	0,024
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,030
		<i>Total</i>		
79	Pretul firmei	Clema de tensionare НБ-2	buc	3,000
	11589145	Зажим натяжной НБ-2	buc	3,000
		<i>Total</i>		
80	Pretul firmei	Urechiusa cu un picior У1-7-16	buc	3,000
	11589147	Ушко однолап. У1-7-16	buc	3,000
		<i>Total</i>		
81	Pretul firmei	Clema А1А	buc	3,000
	115891043	Зажим аппаратный А1А	buc	3,000
		<i>Total</i>		
82	Pretul firmei	Clema А2А	buc	6,000
	11589143	Зажим аппаратный А2А	buc	6,000
		<i>Total</i>		
83	Pretul firmei	Legatura intermediara ПРТ-7	buc	3,000
	11589148	Звено промежуточное ПРТ-7	buc	3,000
		<i>Total</i>		
84	Pretul	Cerchel CPC-7-17	buc	3,000

1	2	3	4	5
	firmei			
	11589149	Серьга CPC-7-17	buc	3,000
		<i>Total</i>		
85	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A (Siguranta 16A)	buc	3,000
	1	Muncitor	h-om	3,510
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,003
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,477
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,015
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,000
	5009619	Ate de cusut	kg	0,003
	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	0,042
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,012
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,180
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut.	0,240
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,012
		<i>Total</i>		
86	08-02-409-3	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 110 mm	100 m	0,030
	1	Muncitor	h-om	1,173
	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	0,029
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,402
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,402
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,017
	5009031	Scoabe	10 buc	0,201
	5009061	Fisa de izolatie	buc	0,540
	5009070	Racordari	10 buc	0,054
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,013
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	0,882
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,081
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	0,269
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,013
		<i>Total</i>		
87	Pret de	Teava PVC Д=110мм	m	3,000

1	2	3	4	5
	piata			
	8888342	Teava PVC $d=110\text{mm}$	m	3,060
		<i>Total</i>		
88	Pret de piata	Conductor AC-70-1x70mm ² -10kV	m	20,000
	888884571	Conductor AC-70-1x70mm ² -10kV	m	20,000
		<i>Total</i>		
Total				
Total Armatura LEA-10kV				
		2.5. Mansoane		
89	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 mm ² (Manson terminal 5ПКТП-1 16/25)	buc	8,000
	1	Muncitor	h-om	40,400
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,003
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,016
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,080
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,019
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,024
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	29,680
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,024
		<i>Total</i>		
90	Pretul firmei	Manson terminal, sectiunea 5ПКТП-1 16/25	buc	8,000
	11589149992	Manson terminal, sectiunea 5ПКТП-1 16/25	buc	8,000
		<i>Total</i>		
91	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 mm ² (Mini manson terminal 3ПКТПмини -2,5/10)	buc	8,000
	1	Muncitor	h-om	40,400
	9991256	Mini manson terminal 3ПКТПмини - 2,5/10	buc	8,000
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,003
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000	0,016

1	2	3	4	5
			buc	
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,080
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,019
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,024
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	29,680
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,024
		<i>Total</i>		
92	08-02-165-2	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm ²	buc	3,000
	1	Muncitor	h-om	16,950
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,001
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,006
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,030
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,007
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,009
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	12,870
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,009
		<i>Total</i>		
93	Pretul firmei	Manson terminal, sectiunea 1 ПКБТ-10-70/120	buc	3,000
	11589149991	Manson terminal, sectiunea 1 ПКБТ-10-70/120	buc	3,000
		<i>Total</i>		
Total				
Total Mansoane				
		2.6. Echipament de iluminat		
94	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 (LED)	100 buc	0,050
	1	Muncitor	h-om	13,550
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,028
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,105
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,520
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,765
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,765
	1019852	Vopsea	kg	0,150
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat	t	0,000

1	2	3	4	5
		pentru tencuiala		
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	6,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,003
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,005
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ²	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	0,021
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,060
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	2,965
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,089
	331002	Masini de gaurit	h-ut.	0,055
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,060
		<i>Total</i>		
95	Цена поставщика	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-65, 2600Lm, 26W, 660x173x103mm - LZ.OPL.Eco.Led 600	buc	4,000
	7777101	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-65, 2600Lm, 26W, 660x173x103mm - LZ.OPL.Eco.Led 600	buc	4,000
		<i>Total</i>		
96	Цена поставщика	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-65, 1900Lm, 18W, 390x144mm	buc	1,000
	777121	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-65, 1900Lm, 18W, 390x144mm	buc	1,000
		<i>Total</i>		
97	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (Светильник для наруж. освещения)	buc	3,000
	1	Muncitor	h-om	5,490
	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,036
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,030
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ²	t	0,002
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm	kg	0,030

1	2	3	4	5
		inclusiv		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,060
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	1,080
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,060
		<i>Total</i>		
Total				
Total Echipament de iluminat				
2.7. Articole electrice de instalare				
98	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa, 10A/230V, IP54	100 buc	0,030
	1	Muncitor	h-om	1,185
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,000
	507061k	Выключатель для откр. установки однокл. 10A/230V, IP54	buc	3,000
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,031
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,031
	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	0,003
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,001
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,192
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,001
		<i>Total</i>		
99	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25 220/12)	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	1,430
	1235681	Ящик ЯТП-0,25 220/12	buc	1,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,040
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,020
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,260
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,020
		<i>Total</i>		
100	08-03-591-8	Priza 2P+PE, 16A IP54 aplicabila	100 buc	0,020
	1	Muncitor	h-om	0,864
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,000
	66641	Розетка 2P+PE	buc	2,000
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000

1	2	3	4	5
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,020
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,021
	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	0,002
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,001
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,128
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,001
		<i>Total</i>		
101	08-03-605-1	Convecteur electric 2000W	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	1,240
	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	0,020
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,080
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,260
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,080
		<i>Total</i>		
102	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	3,000
	1	Muncitor	h-om	4,680
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,210
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,003
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,147
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,660
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,042
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,660
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,018
	1019852	Vopsea	kg	0,108
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,003
	5009062	Papuci de cablu	buc	18,300
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	3,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,060
	5009619	Ate de cusut	kg	0,003
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,018
	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	h-ut.	0,006

1	2	3	4	5
		montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,390
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,120
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,006
		<i>Total</i>		
103	Pret de piata	Cleme ЗНИ-6,0мм2 - на опоре	buc	15,000
	115887816	Cleme ЗНИ-6,0мм2	buc	15,000
		<i>Total</i>		
104	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	3,000
	1	Muncitor	h-om	10,230
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,002
	22211132	Кронштейн WGS 1/1.5/10 FI60	buc	3,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,300
	1019852	Ворсеа	kg	1,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,060
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	3,990
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,060
		<i>Total</i>		
Total				
Total Articole electrice de instalare				
		2.8. Tevi		
105	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,800
	1	Muncitor	h-om	19,040
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,002
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,768
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	10,720
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10,720
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,160
	5009030	Flanse	10 buc	0,800
	5009031	Scoabe	10 buc	5,360
	5009061	Fisa de izolatie	buc	14,400
	5009070	Racordari	10 buc	1,440

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.	0,088
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	12,640
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	2,160
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	3,872
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,088
		<i>Total</i>		
106	Pret de piata	Teava PVC $\varnothing=16\text{mm}$	m	30,000
	888831	Teava PVC $\varnothing=16\text{mm}$	m	30,000
		<i>Total</i>		
107	Pret de piata	Teava PVC $\varnothing=20\text{mm}$	m	15,000
	888832	Teava PVC $\varnothing=20\text{mm}$	m	15,000
		<i>Total</i>		
108	Pret de piata	Teava PVC $\varnothing=25\text{mm}$	m	35,000
	888833	Teava PVC $\varnothing=25\text{mm}$	m	35,000
		<i>Total</i>		
Total				
Total Tevi				
2.9. Materiale auxiliare				
109	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm ($\varnothing=10\text{mm}$)	100 m	0,030
	1	Muncitor	h-om	0,639
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,003
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,000
	1011924	Electrozi $\varnothing 42\text{A}$, diametru 4 mm	kg	0,027
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,246
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,246
	1019852	Vopsea	kg	0,072
	5009031	Scoabe	10 buc	0,045
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	0,402
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,006
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,101
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,006
		<i>Total</i>		

1	2	3	4	5
110	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm ($\varnothing=25\text{mm}$)	100 m	1,000
	1	Muncitor	h-om	21,300
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,092
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,900
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,200
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,200
	1019852	Vopsea	kg	2,400
	5009031	Scoabe	10 buc	1,500
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,190
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	3,360
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,190
		<i>Total</i>		
111	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm ² (Otel cornier 50x50x5mm - без стоимости уголка)	100 m	0,250
	1	Muncitor	h-om	5,325
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,001
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,325
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	2,050
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,050
	1019852	Vopsea	kg	0,575
	5009031	Scoabe	10 buc	0,375
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	3,350
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,062
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,840
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,062
		<i>Total</i>		
112	Pret de piata	Otel cornier 50x50x5mm	m	25,000
	8888850	Сталь угловая 50x50x5mm	m	25,000
		<i>Total</i>		
113	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm ² (Plat banda din otel 50x5mm)	100 m	0,300

1	2	3	4	5
	1	Muncitor	h-om	6,390
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,001
	1011924	Electrozi Ǻ42A, diametru 4 mm	kg	0,390
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	2,460
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,460
	10193731	Otel fisie necalmat 50x5 mm	t	0,039
	1019852	Vopsea	kg	0,690
	5009031	Scoabe	10 buc	0,450
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	4,020
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,075
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	1,008
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,075
		<i>Total</i>		
114	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,030
	1	Muncitor	h-om	1,866
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,005
	1011924	Electrozi Ǻ42A, diametru 4 mm	kg	0,126
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,810
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,024
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,030
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,004
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,052
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,453
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,052
		<i>Total</i>		
Total				
Total Materiale auxiliare				
Total				
Asigurare sociala				
Total				
Cheltueli de transport				
Total				
Celtueli de semifabricat si depozitie				
Total				

1	2	3	4	5
Cheltuele de regie				
Total				
Beneficiu de deviz				
Total Lucrari de montare				
		3. Valoare utilajului		
115	Pret de piata	Post de transformare KТПК-63/10/0,4kV (complect)	buc	1,000
	1158913	Post de transformare KТПК-63/10/0,4kV (complect)	buc	1,000
		<i>Total</i>		
116	Pret de piata	Transformator ТМГ-63-10/0,4kV	buc	1,000
	1158912f2	Transformator ТМГ-63-10/0,4kV	buc	1,000
		<i>Total</i>		
117	Pret de piata	Siguranta fuzibila ПКТ 101-10-31,5 У3	buc	3,000
	888085331	Siguranta fuzibila ПКТ 101-10-31,5 У3	buc	3,000
		<i>Total</i>		
118	Pret de piata	Separator PB3-10/400 I УХЛ23	buc	1,000
	8885331	Separator PB3-10/400 I УХЛ23	buc	1,000
		<i>Total</i>		
119	Pret de piata	Intrerupator de sarcina tripolar BP 32-31/3P/100A	buc	2,000
	5566994k5	Intrerupator de sarcina tripolar BP 32-31/3P/100A	buc	2,000
		<i>Total</i>		
120	Цена поставщика	Intrerupator automat, 3- poli, VA88-33/M6E-160H/In=100A cu declansator electronic	buc	1,000
	5564524001	Intrerupator automat, 3- poli, VA88-33/M6E-160H/In=100A cu declansator electronic	buc	1,000
		<i>Total</i>		
121	Pret de piata	Panou din metal BZUM-TF-02-100-11	buc	1,000
	1158912211	Panou din metal BZUM-TF-02-100-11	buc	1,000
		<i>Total</i>		
122	Цена поставщика	Contor cu trei faze 380B, 5-100A, ZMG 310 CR	buc	1,000
	1015u527	Contor cu trei faze 380B, 5-100A, ZMG	buc	1,000

1	2	3	4	5
		310 CR		
		<i>Total</i>		
123	Цена поставщика	Intrerupator automat, 3- poli, VA88-32/3P/80A	buc	1,000
	1015u528	Intrerupator automat, 3- poli, VA88-32/3P/80A	buc	1,000
		<i>Total</i>		
124	Цена поставщика	Panou din metal ЩМП-6-0/ IP65 GARANT, 1200x750x300	buc	1,000
	55144176	Panou din metal ЩМП-6-0/ IP65 GARANT, 1200x750x300	buc	1,000
		<i>Total</i>		
125	Цена поставщика	Intrerupator de sarcina, 3-poli, In=80A BPM-2/3P/80A	buc	1,000
	5566622251	Intrerupator de sarcina, 3-poli, In=80A BPM-2/3P/80A	buc	1,000
		<i>Total</i>		
126	Pret de piata	Intrerupator automat tripolar, BA47-29/3P/C63A	buc	1,000
	55645551	Intrerupator automat tripolar, 3P/C63A	buc	1,000
		<i>Total</i>		
127	Цена поставщика	Intrerupator automat tripolar, BA-29/3P/C25A/4,5kA	buc	1,000
	5564563	Intrerupator automat tripolar, BA-29/3P/C25A/4,5kA	buc	1,000
		<i>Total</i>		
128	Цена поставщика	Intrerupator automat monopolar, BA47-29/1P/10A/4,5kA (B)	buc	1,000
	5564192	Intrerupator automat monopolar, BA47-29/1P/10A/4,5kA (B)	buc	1,000
		<i>Total</i>		
129	Pret de piata	Automat diferential 2-poli 2P/B10A/30mA/4,5kA	buc	1,000
	556442444196	Automat diferential 2-poli 2P/B10A/30mA/4,5kA	buc	1,000
		<i>Total</i>		
130	Pret de piata	Taimer electronic TЭ15	buc	1,000

1	2	3	4	5
	5564521	Taimer electronic TЭ15	buc	1,000
		<i>Total</i>		
131	Цена поставщика	Panou ЩРН-24з-1/IP54-PRO разм.454x310x138мм	buc	1,000
	55654452117	Panou ЩРН-24з-1/IP54-PRO разм.454x310x138мм	buc	1,000
		<i>Total</i>		
132	Цена поставщика	Separator de sarcina 3-pol. BH-32/3P/25A	buc	2,000
	5566655251	Separator de sarcina 3-pol. BH-32/3P/50A	buc	2,000
		<i>Total</i>		
133	Цена поставщика	Separator de sarcina monopolar BH-32 1P 10A	buc	2,000
	55666112	Separator de sarcina monopolar BH-32 1P 10A	buc	2,000
		<i>Total</i>		
134	Цена поставщика	Intrerupator automat monopolar, BA47-29/1P/6A/4,5kA (B)	buc	3,000
	556451192	Intrerupator automat monopolar, BA47-29/1P/6A/4,5kA (B)	buc	3,000
		<i>Total</i>		
135	Pret de piata	Intrerupator automat 1-polar, 1P/C10A/4,5 kA	buc	1,000
	556467222	Intrerupator automat 1-polar, 1P/C10A/4,5 kA	buc	1,000
		<i>Total</i>		
136	Pret de piata	Automat diferential 2-poli 2P/16A/30mA/4,5kA	buc	2,000
	55644195	Automat diferential 2-poli 2P/16A/30mA/4,5kA	buc	2,000
		<i>Total</i>		
137	Цена поставщика	Panou ЩРН-12з-1/IP54-PRO разм.329x310x138мм	buc	1,000
	55654452118	Panou ЩРН-12з-1/IP54-PRO разм.329x310x138мм	buc	1,000
		<i>Total</i>		
138	Цена поставщика	Separator de tip CUT-OUT	buc	3,000

1	2	3	4	5
	ка			
	5521225	Однополюсный предохранитель-разъединитель CUT-OUT	buc	3,000
		<i>Total</i>		
139	Pret de piata	Limitator de impulsuri ОПН-10	buc	3,000
	1158914f35	Ограничитель перенапряжения ОПН-10	buc	3,000
		<i>Total</i>		
140	Pretul firmei	Siguranta fuzibila 16A	buc	3,000
	93111	Предохранитель 16A	buc	3,000
		<i>Total</i>		
141	Цена поставщика	Corp de iluminat cu lampi LED, 5100Lm, 35W, 220V, IP66	buc	3,000
	7777712	Corp de iluminat cu lampi LED, 5100Lm, 35W, 220V, IP66	buc	3,000
		<i>Total</i>		
142	Pret de piata	Convecteur electric P=2000W	buc	1,000
	552105	Convecteur electric P=2000W	buc	1,000
		<i>Total</i>		
143	Цена поставщика	Intrerupator automat monopolar, BA47-29, 2A(B)	buc	3,000
	5521228	Intrerupator automat monopolar, BA47-29, 2A(B)	buc	3,000
		<i>Total</i>		
Total				
Cheltuili de semifabricat si depozitie				
Total Valoare utilajului				
Total				
Lucrari de constructie				
Lucrari de montaji				
Valoare utilajului				

**Total deviz:
Inclusiv salariu**

**Aductiunea de apa pentru sistemul de
alimentare cu apa a satului Truseni,
mun. Chisinau (sectoarele Dealul
Morilor si Ivascova).**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1

WinCmeta

**Deviz-oferta nr. 4-2-2
Generator electric diesel 55kVA (marca AEES/REAE/EIE/EEF)**
(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Valoare utilajului		
1	Цена поставщика	Generator electric diesel, Sn=55kVA, dotat cu sistem de anclansare automata a rezervei AAR-100A	buc	1,000
	5521117	Generator electric diesel, Sn=55kVA, dotat cu sistem de anclansare automata a rezervei AAR-100A	buc	1,000
		<i>Total</i>		
		Total		
		Cheltuii de semifabricat si depozitie		
		Total		
		TVA		
		Total Valoare utilajului		
		Total		
		Valoare utilajului		

**Total deviz:
Inclusiv salariu**

**Aductiunea de apa pentru sistemul de
alimentare cu apa a satului Truseni,
mun. Chisinau (sectoarele Dealul
Morilor si Ivascova).**

Formular Nr.1B

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz-oferta Nr. 7-1

Plan general. SP

(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 terasament		
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1. (Amenajarea albiei drumului)	100 m3	1,4800
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	3,1080
2	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18A1 teren catg. I	100 m3	1,4800
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,9684
3	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II.	100 m3	1,4800
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-util	3,3300
4	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	236,8000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	25,1008
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,4800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5328
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,5920
Total				
Total Lucrari de terasament				

1	2	3	4	5
		2. Imbracaminte rutiera din beton asfaltic, S=186 m2		
6	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	29,8000
	7129020012800	Pavator	h-om	11,0260
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	6,9136
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	39,0678
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	4,5594
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,6854
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,4304
7	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	65,1000
	7129020012800	Pavator	h-om	19,5300
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	82,6770
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,2550
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,7342
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	14,1918
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3255
8	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	186,0000
	7129040010110	Asfaltator	h-om	11,1600
	1111000100013 10	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	26,2260
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,5580
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	2,9760
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,4694
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	1,4694
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	1,4694
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,0600

1	2	3	4	5
	2320322600040 1	Bitum	t	0,0618
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0180
10	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	186,0000
	7129040010110	Asfaltator	h-om	9,3000
	1111000100013 11	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	17,4840
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,5580
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	2,0460
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,9858
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,9858
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,9858
11	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm. (Borduri 1000 x 300 x 150 pentru carosabil)	m	112,0000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	16,8000
	7129020012800	Pavator	h-om	58,2400
	2663102100001	Beton clasa B15	m3	5,0400
	26661228	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	112,5600
Total				
Total Imbracaminte rutiera din beton asfaltic, S=186 m2				
3. Totuar din pavaj, S=91 m2				
12	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta, M 300, h=0.15 m	m3	13,6500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	13,5135
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	15,6975
	4100126202818	Apa	m3	1,3650
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	5,7330
13	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm. (Dale din beton H=4,0 cm)	m2	91,0000
	7129020012800	Pavator	h-om	52,7982
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,4378
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	92,3650
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru	kg	145,6000

1	2	3	4	5
		rosturi)		
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	716,1700
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,4550
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	3,8948
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	1,8200
14	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm. (Borduri 1000 x 200 x 80 pentru trotuar)	m	65,0000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,7500
	7129020012800	Pavator	h-om	33,8000
	2663102100001	Beton clasa B15	m3	2,9250
	26661229	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 200 x 80	m	65,3250
Total				
Total Totuar din pavaj, S=91 m2				
		4. Gard metalic, L=120,0 m, H=1.80 m		
15	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m. (K=0.2)	buc	48,0000
	7137010011500	Electrician	h-om	0,7680
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	18,4320
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	4,6080
16	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B12.5	m3	2,3400
	7123010010200	Betonist	h-om	8,0730
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9360
	2663102102	Beton 12.5	m3	2,4345
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2375
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,4040
17	CO07A1	Imprejmuri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat. (Panou din sirma de otel, cu celule patrute, inclusiv cornier 33.0 kg)	kg	531,7500
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	15,9525
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	26,5875
	2710703500219	Cornier 40 x 2 mm	kg	33,0000

1	2	3	4	5
	2710703518200	Panou din simrma de otel cu celule patrate	kg	558,3375
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,5318
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,5318
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	2,6587
18	Pret de piata	Sistem de fixare zincat 40 x 40	buc	188,0000
	2875274113559	Sistem de fixare zincat 40 x 40	buc	188,0000
19	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Panou gard. Teava patrata 60 x 60 x 2. Inclusiv capac - 47 buc)	kg	385,4000
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	73,2260
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,8540
	7212030022700	Sudor	h-om	3,8540
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3,8540
	287527422	Capac patrat 60 x 60	buc	47,0000
	2775276309823	Teava patrata 60 x 60 x 2	kg	385,4000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,9270
	4011106202741	Energie electrica	kw	3,0832
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	5,7810
20	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Panou poarta. Teava patrata 80 x 80 x 3. Inclusiv capac - 2 buc)	kg	32,5300
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	6,1807
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3253
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3253
	287527421	Capac patrat 80 x 80	buc	2,0000
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,3253
	277527630982	Teava patrata 80 x 80 x 3	kg	32,5300
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1627
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2602
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,4879
21	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Panou portita. Teava patrata 60 x 60 x 2. Inclusiv capac - 2buc)	kg	16,3800
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	3,1122
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1638
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1638
	287527420	Capac patrat 50 x 50	buc	2,0000

1	2	3	4	5
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1638
	2775276309823	Teava patrata 60 x 60 x 2	kg	16,3800
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0819
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1310
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2457
22	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,4300
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,6746
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	3,4400
	2320166200676	White spirit	kg	0,2408
23	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	2,0000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1600
	7422010060100	Timplar	h-om	4,8400
	2863146310237	Zavor de blocare	buc	2,0000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	12,0000
24	Pret de piata	Clempus	buc	2,0000
	2863146308755	Clempus	buc	2,0000
25	Pret de piata	Miner	buc	2,0000
	2863146308754	Miner	buc	2,0000
Total				
Total Gard metalic, L=120,0 m, H=1.80 m				
5. Executarea inverzirii				
26	TsH06A	Imbracarea taluzurilor cu pamint vegetal compactat, in vederea consolidarii lor, executata pe taluzuri cu inaltimea de pina la 4 m, cu grosimea statului din pamint vegetal de 10 cm	m2	0,4500
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1350
27	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	6,4200
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	30,9444
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	25,4232
28	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	6,4200
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,2372
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	6,4200
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4781

1	2	3	4	5
29	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi. (Exclus arborii)	buc	28,0000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4060
30	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc	28,0000
	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,3500
31	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi. Artari, 3-5 ani	buc	16,0000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,6400
	2830127303001	Artari, 3-5 ani	buc	6,0000
32	TsH24A	Plantari arbusti fara balot	buc	12,0000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2400
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,0800
	1111000100002	Puieti arbusti foioase fara balot	buc	12,4800
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0240
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	1,4400
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,1200
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,1200
33	TsH95A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arbustilor cu inaltimea pina la 1 m	100 buc	0,1200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0960
	1212121212121	apa	m3	0,1200
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	0,0960
34	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100 buc	0,1600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3408
	1212121212121	apa	m3	0,3200
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	0,3408
Total				
Total Executarea inverzirii				
Total				
CAS				
Cheltuieli de transportare				
Cheltuieli de depozitare				
Cheltuieli directe				
Cheltuieli de regie				
Beneficiu de deviz				

Total deviz:
Inclusiv salariu

**Aductiunea de apa pentru sistemul de
alimentare cu apa a satului Truseni,
mun. Chisinau (sectoarele Dealul
Morilor si Ivascova).**

Formular Nr.1B

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz-oferta Nr. 7-2
Plan general. Rezervoare**
(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 terasament		
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1. (Amenajarea albiei drumului)	100 m3	2,7000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	5,6700
2	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18A1 teren catg. I	100 m3	2,7000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	3,5910
3	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II.	100 m3	2,1000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-util	4,7250
4	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	336,0000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	35,6160
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,1000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7560
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8400
6	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	0,6000

1	2	3	4	5
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6440
7	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18A1 teren catg. I	100 m3	0,6000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,7980
8	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv	100 m3	0,6000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,8120
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	2,2440
Total				
Total Lucrari de terasament				
		2. Imbracaminte rutiera din beton asfaltic, S=240 m2		
9	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	38,4000
	7129020012800	Pavator	h-om	14,2080
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	8,9088
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	50,3424
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	5,8752
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,8832
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,8432
10	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	84,0000
	7129020012800	Pavator	h-om	25,2000
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	106,6800
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	4,2000

1	2	3	4	5
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,5280
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	18,3120
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4200
11	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	240,0000
	7129040010110	Asfaltator	h-om	14,4000
	1111000100013 10	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	33,8400
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,7200
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	3,8400
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,8960
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	1,8960
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	1,8960
12	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,0700
	2320322600040 1	Bitum	t	0,0721
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0210
13	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	240,0000
	7129040010110	Asfaltator	h-om	12,0000
	1111000100013 11	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	22,5600
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,7200
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	2,6400
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,2720
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	1,2720
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	1,2720
14	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm. (Borduri 1000 x 300 x 150 pentru carosabil)	m	126,0000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	18,9000
	7129020012800	Pavator	h-om	65,5200
	2663102100001	Beton clasa B15	m3	5,6700
	26661228	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	126,6300

1	2	3	4	5
Total				
Total Imbracaminte rutiera din beton asfaltic, S=240 m2				
3. Totuar din pavaj, S=56 m2				
15	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta, M 300, h=0.15 m	m3	8,4000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3160
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	9,6600
	4100126202818	Apa	m3	0,8400
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	3,5280
16	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm. (Dale din beton H=4,0 cm)	m2	56,0000
	7129020012800	Pavator	h-om	32,4912
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8848
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	56,8400
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	89,6000
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	440,7200
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,2800
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	2,3968
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	1,1200
17	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm. (Borduri 1000 x 200 x 80 pentru trotuar)	m	39,0000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,8500
	7129020012800	Pavator	h-om	20,2800
	2663102100001	Beton clasa B15	m3	1,7550
	26661229	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 200 x 80	m	39,1950
Total				
Total Totuar din pavaj, S=56 m2				
4. Gard metalic, L=140,0 m, H=1.80 m				
18	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m. (K=0.2)	buc	56,0000

1	2	3	4	5
	7137010011500	Electrician	h-om	0,8960
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	21,5040
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	5,3760
19	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B12.5	m3	2,7000
	7123010010200	Betonist	h-om	9,3150
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,0800
	2663102102	Beton 12.5	m3	2,8090
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2741
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,6200
20	CO07A1	Imprejmuiiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat. (Panou din sirma de otel, cu celule patrata, inclusiv cornier 33.0 kg)	kg	618,1500
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	18,5445
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	30,9075
	2710703500219	Cornier 40 x 2 mm	kg	33,0000
	2710703518200	Panou din sirma de otel cu celule patrata	kg	649,0575
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,6181
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6181
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	3,0907
21	Pret de piata	Sistem de fixare zincat 40 x 40	buc	220,0000
	2875274113559	Sistem de fixare zincat 40 x 40	buc	220,0000
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Panou gard. Teava patrata 60 x 60 x 2. Inclusiv capac - 55 buc)	kg	451,0000
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	85,6900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,5100
	7212030022700	Sudor	h-om	4,5100
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	4,5100
	287527422	Capac patrat 60 x 60	buc	55,0000
	2775276309823	Teava patrata 60 x 60 x 2	kg	451,0000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,2550
	4011106202741	Energie electrica	kw	3,6080
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	6,7650
23	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton,	kg	32,5300

1	2	3	4	5
		tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Panou poarta. Teava patrata 80 x 80 x 3. Inclusiv capac - 2 buc)		
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	6,1807
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3253
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3253
	287527421	Capac patrat 80 x 80	buc	2,0000
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,3253
	277527630982	Teava patrata 80 x 80 x 3	kg	32,5300
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1627
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2602
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,4879
24	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Panou portita. Teava patrata 60 x 60 x 2. Inclusiv capac - 2buc)	kg	16,3800
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	3,1122
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1638
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1638
	287527420	Capac patrat 50 x 50	buc	2,0000
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1638
	2775276309823	Teava patrata 60 x 60 x 2	kg	16,3800
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0819
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1310
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2457
25	IzD04C	Vopsirea confectionilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,5000
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,1100
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	4,0000
	2320166200676	White spirit	kg	0,2800
26	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	2,0000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1600
	7422010060100	Timplar	h-om	4,8400
	2863146310237	Zavor de blocare	buc	2,0000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	12,0000
27	Pret de piata	Clempus	buc	2,0000
	2863146308755	Clempus	buc	2,0000
28	Pret de piata	Miner	buc	2,0000
	2863146308754	Miner	buc	2,0000

1	2	3	4	5
Total				
Total Gard metalic, L=140,0 m, H=1.80 m				
		5. Executarea inverzirii		
29	TsH06A	Imbracarea taluzurilor cu pamint vegetal compactat, in vederea consolidarii lor, executata pe taluzuri cu inaltimea de pina la 4 m, cu grosimea statului din pamint vegetal de 10 cm	m2	0,7000
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,2100
30	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	8,7000
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	41,9340
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	34,4520
31	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	8,7000
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,7420
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	8,7000
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	3,3582
32	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi. (Exclus arborii)	buc	38,0000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5510
33	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc	38,0000
	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,4750
34	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi. Artari, 3-5 ani	buc	24,0000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,9600
	2830127303001	Artari, 3-5 ani	buc	6,0000
35	TsH24A	Plantari arbusti fara balot	buc	14,0000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2800
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,7600
	1111000100002	Puieti arbusti foioase fara balot	buc	14,5600
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0280
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	1,6800
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,1400
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,1400
36	TsH95A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arbustilor cu inaltimea pina la 1 m	100 buc	0,1400

1	2	3	4	5
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1120
	1212121212121	apa	m3	0,1400
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	0,1120
37	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100 buc	0,2400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5112
	1212121212121	apa	m3	0,4800
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	0,5112
Total				
Total Executarea inverzirii				
Total				
CAS				
Cheltuieli de transportare				
Cheltuieli de depozitare				
Cheltuieli directe				
Cheltuieli de regie				
Beneficiu de deviz				

**Total deviz:
Inclusiv salariu**