

OFERTĂ

Către PRIMARIA SATULUI IGNATEI

Stimați domni,

1. Examinînd documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei, subsemnații,

Postolachi Veaceslav reprezentanți ai ofertantului **SRL ENERGOLED** ne oferim ca, în conformitate
(denumirea, numele ofertantului)

cu prevederile și cerințele cuprinse în documentația mai sus menționată, să executăm: „Construcția
instalatiilor de transmisie, centrala electrica fotovoltaica in s Ignatei r Rezina”.

(denumirea lucrării)

pentru suma fără TVA de **378 775.00 (Trei sute saptezeci si opt mii sapte sute sapte zeci si cinci lei, 00
bani);**

(suma în litere și în cifre)

la care se adaugă taxa pe valoarea adăugată în cuantum de **75 755.00 (Saptezeci si cinci mii sapte sute
cincizeci si cinci lei, 00 bani).**

(suma în litere și în cifre)

2. Ne angajăm ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită câștigătoare, să începem lucrările cît mai
curînd posibil după primirea dispoziției de începere și să terminăm lucrările în conformitate cu graficul de
executare anexate în **35 (treizeci si cinci)** zile calendaristice.

(perioada în litere și în cifre)

3. Ne angajăm să menținem această ofertă valabilă pentru o durată de **60 (sasezeci) zile**, respectiv

(durata în litere și în cifre)

pînă la data de **07.09.2026**, și ea va rămîne obligatorie pentru noi și poate fi acceptată oricînd înainte de
(ziua/luna/anul)

expirarea perioadei de valabilitate.

4. Pînă la încheierea, semnarea contractului de achiziție publică această ofertă, împreună cu comunicarea
transmisă de dumneavoastră, prin care oferta noastră este stabilită câștigătoare, vor constitui un contract
angajat între noi.

5. Alături de oferta de bază:

[] depunem oferta alternativă, ale cărei detalii sînt prezentate într-un formular de ofertă separat, marcat în
mod clar „alternativă”;

[] nu depunem ofertă alternativă.

(se bifează opțiunea corespunzătoare)

6. Am înțeles și consimțim ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită ca fiind câștigătoare, să
constituim garanția de bună executare în conformitate cu prevederile din documentația standard pentru
elaborarea și prezentarea ofertei.

7. Înțelegem că nu sînteți obligați să acceptați oferta cu cel mai scăzut preț sau orice altă ofertă pe care o puteți primi.

Data 08.07.2026

Postolachi Veaceslav, în calitate de administrator, legal autorizat să semnez oferta pentru și în numele
SRL ENERGOLED
(denumirea/numele ofertantului)

ANEXĂ LA OFERTĂ

1. Valoarea maximă a lucrărilor executate de subantreprenor (% din prețul total oferat).
2. Garanția de bună executare va fi constituită în quantum de 5 % (din prețul total oferat).
3. Perioada de garanție pentru lucrările executate ani.
4. Perioada de mobilizare (durata de la data primirii dispoziției de începere a lucrărilor pînă la data începerii executării) **5 zile** calendaristice.
5. Termenul pentru emiterea dispoziției de începere a lucrărilor (de la data semnării contractului) **5 zile** calendaristice

Ofertant,

SRL ENERGOLED
(semnătura autorizată)



Lucrari de constructie a instalatiilor de transmisie, centrala electrica fotovoltaica in s. Ignatei r-ul Rezina

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1

**Centrala electrica fotovoltaica 20kW. Alimentarea cu energie electrica.
(marca AEE-2)**

Valoarea de deviz 239 970,00 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	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 траншеи для кабеля PV1-F (Lтр.=28м))	m3	7,56	106,40	804,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,148		
	7137010011500	Electrician	h-om	0,907		
2	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	5,88	77,61	456,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,704		
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,588		
3	Pretul firmei	Nisip	m3	1,68	480,00	806,40
	103	Nisip	m3	1,680		
4	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 (pentru priza de pamint)	m3	2,70	106,40	287,28

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,267		
	7137010011500	Electrician	h-om	0,324		
5	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (pentru priza de pamint)	m3	2,70	77,60	209,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,619		
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,270		
Total Lucrari de terasament						2 563,93
Incluziv salariu						1 757,52
Cheltuieli directe			lei			2 563,93
Asigurari sociale			24,00 %			421,80
Cheltuieli de transport			10,00 %			80,64
Total			100,00 +			3 066,37
Cheltuieli de rigie			14,50 %			444,62
Total			100,00 +			3 510,99
Beneficiul de deviz			3,00 %			105,33
Total Lucrari de constructii						3 616,32
Incluziv salariu						1 757,52
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Panou PDG				
6	08-02-148 -1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в металлорукаве)	100 m	0,10	1 274,80	127,48
	1	Muncitor	h-om	1,240		
	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 "BT-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 "ПЛОС30"	kg	0,050		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,039		
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,300		
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,300		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,039		
7	Pretul firmei	Cablu ВВГнг 5*10mm2	m	10,00	150,00	1 500,00

1	2	3	4	5	6	7
	114	Cablu BБГнг 5*10mm2	m	10,000		
8	08-02-411 -1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,10	4 700,70	470,07
	1	Muncitor	h-om	3,470		
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,000		
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000		
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,005		
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,105		
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	2,180		
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,180		
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	1,000		
	5009031	Scoabe	10 buc	2,500		
	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,000		
	5009070	Racordari	10 buc	0,100		
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	0,500		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,022		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,790		
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,444		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,022		
9	Pret de piata	Tub metalic flexibil gofrat d=32MM	m	10,00	14,00	140,00
	115	Tub metalic flexibil gofrat d=32MM	m	10,000		
10		Presetupa PG 36	buc	2,00	10,50	21,00
	116	Presetupa PG 36	buc	2,000		
11	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 (Box anclasaie automata a rezervei - AAR 40 A)	buc	1,00	303,38	303,38
	1	Muncitor	h-om	2,320		
	1011924	Electrozi Э42A, 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		
12	08-03-575 -1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Bloc de distributie 100A 500V)	buc	1,00	90,31	90,31
	1	Muncitor	h-om	1,120		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,020		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002		

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002		
13	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 (Separator de sarcina - BH-32/4P/63A)	buc	1,00	264,88	264,88
	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		
14	08-03-526 -2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (32 A)	buc	1,00	246,38	246,38
	1	Muncitor	h-om	2,320		
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070		
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380		
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220		
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014		
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220		
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014		
	1019852	Vopsea	kg	0,047		
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002		
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100		
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-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		

1	2	3	4	5	6	7
Total Panou PDG						3 163,50
Incluziv salariu						1 062,40
		2.2. Invrertor				
15	08-01-101 -2	Convertizor, masa pina la 0,25 t (Invrertor HIBRID, Pn=20kW)	buc	1,00	1 051,63	1 051,63
	1	Muncitor	h-om	11,200		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,770		
	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	12,240		
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,000		
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,024		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,122		
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,029		
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,204		
	5309015	Tub de polivinilclorura "XBT"	kg	0,066		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,360		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,360		
16	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 (Cablu de comunicatii RS485)	100 m	0,05	570,00	28,50
	1	Muncitor	h-om	0,337		
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,000		
	1019852	Vopsea	kg	0,001		
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,015		
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,040		
	5009061	Fisa de izolatie	buc	0,610		
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,003		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,001		
	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	0,008		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,001		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,001		
17		Cablu de comunicatii RS485	m	5,00	45,00	225,00
	117	Cablu de comunicatii RS485	m	5,000		
18		Diblu sub surub M6x60	buc	8,00	1,70	13,60
	118	Diblu sub surub M6x60	buc	8,000		
19	10-02-016 -06	Dispozitive: Instalat separat: convertizor sau bloc de alimentare (Bataree electrice de stocare Deye GB-L Pro (High Votage) (3x) 11,04kWh - in set 3 buc bateriei)	buc	1,00	1 033,58	1 033,58
	1	Muncitor	h-om	10,100		
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,000		
	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,000		

1	2	3	4	5	6	7
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,030		
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "БЭАК-1180"	t	0,000		
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,010		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,300		
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,000		
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,020		
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,000		
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,080		
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,060		
	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		
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,440		
Total Invrertor					2 352,31	
Incluziv salariu					1 730,96	
		2.3. Modulule fotovoltaice				
20	11-04-008-04	Bloc detasabil si flexibil (Modulul fotovoltaic (Pn) -565W)	buc	40,00	250,80	10 032,00
	1	Muncitor	h-om	123,600		
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,200		
21	08-03-574-1	Conector de racord compatibil cu MC4	100 fire	0,04	1 568,25	62,73
	1	Muncitor	h-om	0,672		
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001		
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,080		
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,004		
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,041		
	5009619	Ate de cusut	kg	0,000		
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,004		
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,003		
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,004		
	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	0,008		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,000		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,000		
22	Pretul firmei	Conector de racord compatibil cu MC4	buc	4,00	10,85	43,40
	122	Conector de racord compatibil cu MC4	buc	4,000		
23	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в трубе PVC)	100 m	3,00	1 276,64	3 829,93
	1	Muncitor	h-om	37,200		
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000		

1	2	3	4	5	6	7
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,002		
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000		
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,025		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,012		
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,029		
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "HOC30"	kg	1,500		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,170		
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	9,000		
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	9,000		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,170		
24	Pretul firmei	Cablu de cupru la 1000V cu dubli izolatie tip XLPE 1x6mm2 PV1-F 1x6.0	m	300,00	40,40	12 120,00
	124	Cablu de cupru la 1000V cu dubli izolatie tip XLPE 1x6mm2 PV1-F 1x6.0	m	300,000		
25	08-02-410 -1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm (Tub gofrat 750N 25 mm sur)	100 m	3,00	1 528,79	4 586,37
	1	Muncitor	h-om	50,100		
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,006		
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	36,600		
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	36,600		
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,600		
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,063		
	5009030	Flanse	10 buc	3,000		
	5009061	Fisa de izolatie	buc	96,000		
	5009090	Profil de montaj	buc	1,500		
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,900		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,330		
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,430		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,330		
26		Tub gofrat 750N 25 mm sur	m	300,00	6,50	1 950,00
	126	Tub gofrat 750N 25 mm sur	m	300,000		
27		Folie din polietilena despartitoare intre straturile de nisip si pamint	m	30,00	1,75	52,50
	127	Folie din polietilena despartitoare intre straturile de nisip si pamint	m	30,000		
28		Folie (banda) din mase plastice inscriptionata	m	30,00	1,75	52,50
	128	Folie (banda) din mase plastice inscriptionata	m	30,000		
29	10-06-037 -01	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de pardosea, marime, mm, pina la:	buc	1,00	365,24	365,24

1	2	3	4	5	6	7
		600x600 Camin de cabluri				
	1	Muncitor	h-om	2,060		
	1012043	Saibe zincate, diametrul 10 mm	kg	0,002		
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,066		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,020		
30		Camin de cabluri 200x200x200 mm	buc	1,00	180,00	180,00
	130	Camin de cabluri 200x200x200 mm	buc	1,000		
Total Modulule fotovoltaice						33 274,67
Incluziv salariu						17 090,56
		2.4. Panou PD-DC - COFRET Plastic IP65 ETI 319x256x144mm				
31	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (COFRET Plastic IP65 ETI 319x256x144mm)	buc	1,00	260,87	260,87
	1	Muncitor	h-om	2,370		
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,100		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100		
	1019852	Vopsea	kg	0,020		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,070		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710		
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220		
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,070		
32	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Dispozitiv de protectie la supratensiune DC 2P 20KA~40KA DC1000V)	buc	8,00	90,31	722,51
	1	Muncitor	h-om	8,960		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,160		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,016		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,016		
33	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A (Sigurante fuzibile DC pentru PV 16A, 900-1000V cu soclu)	buc	8,00	106,17	849,37
	1	Muncitor	h-om	9,360		
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,008		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,272		
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,040		
	5009062	Papuci de cablu	buc	16,000		
	5009619	Ate de cusut	kg	0,008		

1	2	3	4	5	6	7
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,024		
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,112		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,032		
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,480		
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,640		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,032		
34		Sigurante fuzibile DC pentru PV 16A, 900-1000V	buc	8,00	18,80	150,40
	134	Sigurante fuzibile DC pentru PV 16A, 900-1000V	buc	8,000		
35		Soclu siguranta fuzibila RT 18-32, DC EFH 10 DC 2P / PV-30x , 1000V	buc	4,00	85,00	340,00
	135	Soclu siguranta fuzibila RT 18-32, DC EFH 10 DC 2P / PV-30x , 1000V	buc	4,000		
Total Panou PD-DC - COFRET Plastic IP65 ETI 319x256x144mm2 323,15 Incluziv salariu1 655,20						
		2.5. Priza de pamint				
36	08-03-575 -1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Bara egalizare potential 348mm St F)	buc	1,00	90,31	90,31
	1	Muncitor	h-om	1,120		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,020		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002		
37		Bara egalizare potential 348mm St F	buc	1,00	48,70	48,70
	137	Bara egalizare potential 348mm St F	buc	1,000		
38	08-02-472 -10	Conductor de legare la pamint, din conductor de arama izolat, sectiune 25 mm2, deschis, pe suporturi de constructie	100 m	0,52	4 836,33	2 514,89
	1	Muncitor	h-om	24,232		
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,061		
	5009031	Scoabe	10 buc	10,608		
	5009062	Papuci de cablu	buc	106,080		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,016		
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,656		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,016		
39		Conductor de impamantare de cupru galben-verde PV1-F 1x6.0mm2	m	50,00	13,80	690,00

1	2	3	4	5	6	7
	139	Conductor de impamantare de cupru galben-verde PV1-F 1x6.0mm2	m	50,000		
40		Conductor de impamintare zincat d 12 mm	m	2,00	192,00	384,00
	140	Conductor de impamintare zincat d 12 mm	m	2,000		
41	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2 (Electrod orizontal - banda din otel 25x4mm)	100 m	0,22	3 932,59	865,17
	1	Muncitor	h-om	4,180		
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3пc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,001		
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,121		
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,804		
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,804		
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,018		
	1019852	Vopsea	kg	0,440		
	5009031	Scoabe	10 buc	0,330		
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	2,948		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,042		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,739		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,042		
42	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	0,60	848,63	509,18
	1	Muncitor	h-om	4,974		
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,001		
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,468		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,084		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,524		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,084		
43		Electrod Vert. Otel rotund d=20mm, L=3m	buc	6,00	450,00	2 700,00
	143	Electrod Vert. Otel rotund d=20mm, L=3m	buc	6,000		
44		Vopsea neagra Spray 250 ml	buc	2,00	45,00	90,00
	144	Vopsea neagra Spray 250 ml	buc	2,000		
Total Priza de pamint						7 892,25
Incluziv salariu						2 760,48
Cheltuieli directe			lei	49 005,88		
Asigurari sociale			24,00 %	5 831,90		
Cheltuieli de transport			10,00 %	2 248,40		
Cheltuieli de regie			30,00 %	7 289,88		

1	2	3	4	5	6	7
		Total	100,00 +			64 376,06
		Beneficiu de deviz	3,00 %			1 931,29
Total Lucrari de montare						66 307,35
Incluziv salariu						24 299,60
		3. Utilaj				
		3.1. Panou PDG				
45	Pretul firmei	Box anclare automata a rezervei - AAR 40 A	buc	1,00	980,00	980,00
	145	Box anclare automata a rezervei - AAR 40 A	buc	1,000		
46	Pretul firmei	Bloc de distributie 100A 500V	buc	1,00	75,33	75,33
	146	Bloc de distributie 100A 500V	buc	1,000		
47	Pretul firmei	Separator de sarcina - BH-32/4P/63A	buc	1,00	86,00	86,00
	147	Separator de sarcina - BH-32/4P/63A	buc	1,000		
48	Pretul firmei	Intrerupator automat BA-47-29 32A C 3P	buc	1,00	90,00	90,00
	148	Intrerupator automat BA-47-29 32A C 3P	buc	1,000		
Total Panou PDG						1 231,33
Incluziv salariu						0,00
		3.2. Invertor				
49	Pretul firmei	Invertor HIBRID, 400V, cu 2 sau 1 intrare (2x16 buc PV), Pn=20kW, SUN-20K-SG01HP3-EU-AM2	buc	1,00	21 700,00	21 700,00
	149	Invertor HIBRID, 400V, cu 2 sau 1 intrare (2x16 buc PV), Pn=20kW, SUN-20K-SG01HP3-EU-AM2	buc	1,000		
50	Pretul firmei	Bataree electrice de stocare Deye GB-L Pro (High Votage) (3x) 11,04kWh - in set 3 buc batarei	set	1,00	22 200,00	22 200,00
	150	Bataree electrice de stocare Deye GB-L Pro (High Votage) (3x) 11,04kWh - in set 3 buc batarei	set	1,000		
Total Invertor						43 900,00
Incluziv salariu						0,00
		3.3. Modulele fotovoltaice				
51	Pretul firmei	Modul fotovoltaic, Pn=565W, Eficienfa modulului (q) minima = 21,9%, Curentul la Pmax (Impp) = max 26A, LONGI LR5-72HTH-565M	buc	40,00	1 950,00	78 000,00
	151	Modul fotovoltaic, Pn=565W, Eficienfa modulului (q) minima = 21,9%,	buc	40,000		

1	2	3	4	5	6	7
		Curentul la Pmax (Impp) = max 26A, LONGI LR5-72HTH-565M				
Total Modulule fotovoltaice						78 000,00
Incluziv salariu						0,00
		3.4. Panou PD-DC - COFRET Plastic IP65 ETI 319x256x144mm				
52	Pretul firmei	Panou - COFRET Plastic IP65 ETI 319x256x144mm	buc	1,00	680,00	680,00
	152	Panou - COFRET Plastic IP65 ETI 319x256x144mm	buc	1,000		
53	Pretul firmei	Dispozitiv de protectie la supratensiune DC 2P 20KA~40KA DC1000V	buc	8,00	780,00	6 240,00
	153	Dispozitiv de protectie la supratensiune DC 2P 20KA~40KA DC1000V	buc	8,000		
Total Panou PD-DC - COFRET Plastic IP65 ETI 319x256x144mm						6 920,00
Incluziv salariu						0,00
Total Utilaj						130 051,33
Incluziv salariu						0,00
Cheltuieli directe			lei			199 975,00
TVA			20,00 %			39 995,00

Total deviz:	239 970,00
Incluziv salariu	26 057,12

Intocmit	<u>(SRL ENERGOLED)</u> (funcția, semnătura)
Verificat	<u>(Primaria s. Ignatei r-ul Rezina)</u> (funcția, semnătura)

WinCmera2000
Formular Nr.3

**Lucrari de constructie a
instalatiilor de transmisie,
centrala electrica fotovoltaica in
s. Ignatei r-ul Rezina**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Centrala electrica fotovoltaica 20kW. Alimentarea cu energie electrica.
(marca AEE-2)

Valoarea de deviz 239 970,00 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	303,745	80,00	24 299,60
2.	7137010011500	Electrician	h-om	1,231	80,00	98,48
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	20,738	80,00	1 659,04
		Total manopera				26 057,12

Materiale:

1.	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,000	8 500,00	0,00
2.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,000	3 000,00	0,00
3.	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,000	3 500,00	0,00
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,006	3 500,00	21,00
5.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,002	3 000,00	6,00
6.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,001	3 500,00	3,50
7.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,030	8,50	0,26
8.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,005	3 500,00	17,50
9.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,000	3 000,00	0,00
10.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,001	3 000,00	3,00
11.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,014	38,00	38,53
12.	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "БЭАК-1180"	t	0,000	3 000,00	0,00
13.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,010	8,20	0,08
14.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,021	5,00	0,11
15.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,722	18,70	69,60
16.	1012043	Saibe zincate, diametrul 10 mm	kg	0,002	18,70	0,04
17.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,000	4,50	4,50
18.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	41,804	3,20	133,77
19.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,075	45,00	48,37
20.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	41,804	4,50	188,12
21.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,018	24 500,00	441,00
22.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,084	8,50	0,72
23.	1019852	Vopsea	kg	0,608	30,00	18,24
24.	103	Nisip	m3	1,680	480,00	806,40
25.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	1,000	25,00	25,00
26.	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,020	12,00	0,24
27.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,066	3 000,00	198,00
28.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,600	8,20	4,92

29.	114	Cablu BBΓhr 5*10mm2	m	10,000	150,00	1 500,00
30.	115	Tub metalic flexibil gofrat d=32mm	m	10,000	14,00	140,00
31.	116	Presetupa PG 36	buc	2,000	10,50	21,00
32.	117	Cablu de comunicatii RS485	m	5,000	45,00	225,00
33.	118	Diblu sub surub M6x60	buc	8,000	1,70	13,60
34.	122	Conector de racord compatibil cu MC4	buc	4,000	10,85	43,40
35.	124	Cablu de cupru la 1000V cu dubli izolatie tip XLPE 1x6mm2 PV1-F 1x6.0	m	300,000	40,40	12 120,00
36.	126	Tub gofrat 750N 25 mm sur	m	300,000	6,50	1 950,00
37.	127	Folie din polietilena despartitoare intre straturile de nisip si pamint	m	30,000	1,75	52,50
38.	128	Folie (banda) din mase plastice inscriptionata	m	30,000	1,75	52,50
39.	130	Camin de cabluri 200x200x200 mm	buc	1,000	180,00	180,00
40.	134	Sigurante fuzibile DC pentru PV 16A, 900-1000V	buc	8,000	18,80	150,40
41.	135	Soclu siguranta fuzibila RT 18-32, DC EFH 10 DC 2P / PV-30x , 1000V	buc	4,000	85,00	340,00
42.	137	Bara egalizare potential 348mm St F	buc	1,000	48,70	48,70
43.	139	Conductor de impamantare de cupru galben-verde PV1-F 1x6.0mm2	m	50,000	13,80	690,00
44.	140	Conductor de impamintare zincat d 12 mm	m	2,000	192,00	384,00
45.	143	Electrod Vert. Otel rotund d=20mm, L=3m	buc	6,000	450,00	2 700,00
46.	144	Vopsea neagra Spray 250 ml	buc	2,000	45,00	90,00
47.	145	Box anclare automata a rezervei - AAR 40 A	buc	1,000	980,00	980,00
48.	146	Bloc de distributie 100A 500V	buc	1,000	75,33	75,33
49.	147	Separator de sarcina - BH-32/4P/63A	buc	1,000	86,00	86,00
50.	148	Intrerupator automat BA-47-29 32A C 3P	buc	1,000	90,00	90,00
51.	149	Invertor HIBRID, 400V, cu 2 sau 1 intrare (2x16 buc PV), Pn=20kW, SUN-20K-SG01HP3-EU-AM2	buc	1,000	21 700,00	21 700,00
52.	150	Bataree electrice de stocare Deye GB-L Pro (High Votage) (3x) 11,04kWh - in set 3 buc bateriei	set	1,000	22 200,00	22 200,00
53.	151	Modul fotovoltaic, Pn=565W, Eficienfa modulului (q) minima = 21,9%, Curentul la Pmax (Impp) = max 26A, LONGI LR5-72HTH-565M	buc	40,000	1 950,00	78 000,00
54.	152	Panou - COFRET Plastic IP65 ETI 319x256x144mm	buc	1,000	680,00	680,00
55.	153	Dispozitiv de protectie la supratensiune DC 2P 20KA~40KA DC1000V	buc	8,000	780,00	6 240,00
56.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,017	3 500,00	59,50
57.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,063	650,00	40,95
58.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,858	0,01	0,01
59.	5009030	Flanse	10 buc	3,000	2,50	7,50
60.	5009031	Scoabe	10 buc	13,438	3,20	43,01
61.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,015	25,00	0,38
62.	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	12,240	4,80	58,75
63.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,040	3,80	0,15
64.	5009061	Fisa de izolatie	buc	97,610	0,25	24,40
65.	5009062	Papuci de cablu	buc	148,360	1,50	222,54
66.	5009070	Racordari	10 buc	0,100	25,00	2,50
67.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	2,500	6,00	15,00
68.	5009090	Profil de montaj	buc	1,500	12,40	18,60
69.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,054	95,00	5,14
70.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	2,948	3,20	9,43
71.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,003	45,00	0,14
72.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,080	2,20	0,18
73.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,175	35,00	6,13
74.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,041	35,00	1,44
75.	5009619	Ate de cusut	kg	0,015	5,00	0,08
76.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,063	120,00	7,56
77.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,204	25,00	5,10
78.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca	kg	0,060	8,50	0,51

		"ПООС40"				
79.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	1,553	8,50	13,21
80.	5309001	Tevi de polietilena	m	0,900	2,20	1,98
81.	5309015	Tub de polivinilclorura "XBT"	kg	0,066	2,20	0,15
82.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,085	8,20	0,69
83.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,256	60,00	15,36
		Total materiale de construcții				153 341,72

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,295	50,00	114,75
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,440	450,00	198,00
3.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	9,300	35,00	325,50
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	9,300	35,00	325,50
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	5,663	50,00	283,15
6.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	40,00	8,80
7.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	40,00	8,80
8.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	7,236	50,00	361,80
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,874	50,00	143,70
10.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,220	25,00	30,50
11.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,200	120,00	144,00
12.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,315	120,00	277,80
		Total utilaje de construcții				2 222,30

Total:

Cheltuieli directe	lei	199 975,00
TVA	20,00 %	39 995,00

Total deviz:

239 970,0
0

Intocmit

(SRL ENERGOLED)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Primaria s. Ignatei r-ul Rezina)

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Primaria s. Ignatei r-ul Rezina

**Lucrari de constructie a instalatiilor de transmisie,
centrala electrica fotovoltaica in s. Ignatei r-ul Rezina****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-1
Centrala electrica fotovoltaica 20kW. Alimentarea cu energie electrica.
(marca AEE-2)
(formular desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsA16B 1	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 траншеи для кабеля PV1-F (Лтр.=28м))	m3			106,40
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	80,00	96,80
	713701001 1500	Electrician	h-om	0,1200	80,00	9,60
2	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			77,61
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	80,00	77,61
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	0,01	0,00
3	Pretul firmei	Nisip	m3			480,00
	103	Nisip	m3	1,0000	480,00	480,00
4	TsA16B 1	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 (pentru priza de pamint)	m3			106,40
	931006001	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	80,00	96,80

1	2	3	4	5	6	7
	9900					
	713701001 1500	Electrician	h-om	0,1200	80,00	9,60
5	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (pentru priza de pamint)	m3			77,60
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	80,00	77,60
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	0,01	0,00
		2. Lucrari de montare 2.1. Panou PDG				
6	08-02-14 8-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в металлорукаве)	100 m			1 274,80
	1	Muncitor	h-om	12,4000	80,00	992,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	3 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	3 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	3 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	95,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	35,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	120,00	1,20
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	8,50	4,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	50,00	19,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	35,00	105,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	35,00	105,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	120,00	46,80
7	Pretul firmei	Cablu BBΓНГ 5*10mm2	m			150,00
	114	Cablu BBΓНГ 5*10mm2	m	1,0000	150,00	150,00
8	08-02-41 1-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			4 700,70
	1	Muncitor	h-om	34,7000	80,00	2 776,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00218	8 500,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	3 500,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	3 500,00	175,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	38,00	39,90
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	3,20	69,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	4,50	98,10
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	25,00	250,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	3,20	80,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,25	2,50
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	25,00	25,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,0000	6,00	30,00

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	50,00	11,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	50,00	895,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	50,00	222,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	120,00	26,40
9	Pret de piata	Tub metalic flexibil gofrat d=32mm	m			14,00
	115	Tub metalic flexibil gofrat d=32mm	m	1,0000	14,00	14,00
10		Presetupa PG 36	buc			10,50
	116	Presetupa PG 36	buc	1,0000	10,50	10,50
11	08-03-57 2-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Box anclare automata a rezervei - AAR 40 A)	buc			303,38
	1	Muncitor	h-om	2,3200	80,00	185,60
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1500	38,00	5,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	18,70	3,18
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	30,00	0,90
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	3 500,00	52,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	50,00	5,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	50,00	38,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	120,00	12,00
12	08-03-57 5-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Bloc de distributie 100A 500V)	buc			90,31
	1	Muncitor	h-om	1,1200	80,00	89,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	18,70	0,37
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	50,00	0,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	120,00	0,24
13	08-03-52 1-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A (Separator de sarcina - BH-32/4P/63A)	buc			264,88
	1	Muncitor	h-om	2,8100	80,00	224,80
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	5,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	18,70	9,91
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	8,50	0,26
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	30,00	2,10
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,50	9,15
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	35,00	0,70
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	5,00	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	8,20	0,39
	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	0,0720	60,00	4,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia	h-ut	0,0040	50,00	0,20

1	2	3	4	5	6	7
		conductelor principale), 10 t				
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	50,00	3,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	25,00	9,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	120,00	0,48
14	08-03-52 6-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (32 A)	buc			246,38
	1	Muncitor	h-om	2,3200	80,00	185,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	38,00	2,66
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	5,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	18,70	7,11
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	3,20	3,90
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	45,00	0,63
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,50	5,49
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	8,50	0,12
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	30,00	1,41
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	3 500,00	7,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,50	9,15
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	6,00	6,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	35,00	0,70
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	5,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	8,20	0,07
	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	0,0360	60,00	2,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	50,00	0,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	120,00	0,60
		2.2. Invrertor				
15	08-01-10 1-2	Convertizor, masa pina la 0,25 t (Invrertor HIBRID, Pn=20kW)	buc			1 051,63
	1	Muncitor	h-om	11,2000	80,00	896,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,7700	18,70	14,40
	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	12,2400	4,80	58,75
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	6,00	6,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0240	95,00	2,28
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1224	35,00	4,27
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0288	120,00	3,48
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,2040	25,00	5,10
	5309015	Tub de polivinilclorura "XBT"	kg	0,0660	2,20	0,15
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3600	50,00	18,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3600	120,00	43,20
16	08-02-41 2-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ² (Cablu de comunicatii RS485)	100 m			570,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	6,7400	80,00	539,20
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	3 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	30,00	0,60
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	25,00	7,60
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	3,80	3,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,25	3,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	45,00	2,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	35,00	0,80
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	60,00	9,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	50,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	120,00	2,40
17		Cablu de comunicatii RS485	m			45,00
	117	Cablu de comunicatii RS485	m	1,0000	45,00	45,00
18		Diblu sub surub M6x60	buc			1,70
	118	Diblu sub surub M6x60	buc	1,0000	1,70	1,70
19	10-02-01 6-06	Dispozitive: Instalat separat: convertizor sau bloc de alimentare (Bataree electrice de stocare Deye GB-L Pro (High Votage) (3x) 11,04kWh - in set 3 buc bateriei)	buc			1 033,58
	1	Muncitor	h-om	10,1000	80,00	808,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0003	3 000,00	0,00
	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0001	3 500,00	0,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0300	8,50	0,26
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "БЭАК-1180"	t	0,00002	3 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	8,20	0,08
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3000	18,70	5,61
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	4,50	4,50
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	12,00	0,24
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	1,50	15,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0800	2,20	0,18
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0600	8,50	0,51
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	60,00	1,20
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,4400	450,00	198,00
		2.3. Modulule fotovoltaice				
20	11-04-00 8-04	Bloc detasabil si flexibil (Modulul fotovoltaic (Pn) -565W)	buc			250,80
	1	Muncitor	h-om	3,0900	80,00	247,20
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0300	120,00	3,60
21	08-03-57 4-1	Conector de racord compatibil cu MC4	100 fire			1 568,25
	1	Muncitor	h-om	16,8000	80,00	1 344,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0200	5,00	0,25
	5009062	Papuci de cablu	buc	102,0000	1,50	153,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1000	95,00	9,50
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	1,0200	35,00	36,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0100	5,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	120,00	12,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,0800	8,50	0,75
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1000	8,20	0,75
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2000	60,00	12,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	50,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	120,00	0,00
22	Pretul firmei	Conector de racord compatibil cu MC4	buc			10,85
	122	Conector de racord compatibil cu MC4	buc	1,0000	10,85	10,85
23	08-02-14 8-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в трубе PVC)	100 m			1 276,64
	1	Muncitor	h-om	12,4000	80,00	992,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	3 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	3 000,00	2,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	3 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	95,00	0,79
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	35,00	0,14
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	120,00	1,16
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	8,50	4,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	50,00	19,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	35,00	105,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	35,00	105,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	120,00	46,80
24	Pretul firmei	Cablu de cupru la 1000V cu dubli izolatie tip XLPE 1x6mm2 PV1-F 1x6.0	m			40,40
	124	Cablu de cupru la 1000V cu dubli izolatie tip XLPE 1x6mm2 PV1-F 1x6.0	m	1,0000	40,40	40,40
25	08-02-41 0-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm (Tub gofrat 750N 25 mm sur)	100 m			1 528,79
	1	Muncitor	h-om	16,7000	80,00	1 336,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	3 500,00	7,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	3,20	39,04
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	4,50	54,90
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	8,20	1,64
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	650,00	13,65
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	2,50	2,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	0,25	8,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	12,40	6,20
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,3000	2,20	0,66

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	50,00	5,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	50,00	40,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	120,00	13,20
26		Tub gofrat 750N 25 mm sur	m			6,50
	126	Tub gofrat 750N 25 mm sur	m	1,0000	6,50	6,50
27		Folie din polietilena despartitoare intre straturile de nisip si pamint	m			1,75
	127	Folie din polietilena despartitoare intre straturile de nisip si pamint	m	1,0000	1,75	1,75
28		Folie (banda) din mase plastice inscriptiionata	m			1,75
	128	Folie (banda) din mase plastice inscriptiionata	m	1,0000	1,75	1,75
29	10-06-03 7-01	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de pardosea, marime, mm, pina la: 600x600 Camin de cabluri	buc			365,24
	1	Muncitor	h-om	2,0600	80,00	164,80
	1012043	Saibe zincate, diametrul 10 mm	kg	0,0020	18,70	0,04
	1130211	Email "ЭПИ-140" de protectie	t	0,0660	3 000,00	198,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	120,00	2,40
30		Camin de cabluri 200x200x200 mm	buc			180,00
	130	Camin de cabluri 200x200x200 mm	buc	1,0000	180,00	180,00
		2.4. Panou PD-DC - COFRET Plastic IP65 ETI 319x256x144mm				
31	08-03-57 3-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (COFRET Plastic IP65 ETI 319x256x144mm)	buc			260,87
	1	Muncitor	h-om	2,3700	80,00	189,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	38,00	3,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	18,70	1,87
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	30,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	50,00	3,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	50,00	35,50
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	40,00	8,80
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	40,00	8,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	120,00	8,40
32	08-03-57 5-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Dispozitiv de protectie la supratensiune DC 2P 20KA~40KA DC1000V)	buc			90,31
	1	Muncitor	h-om	1,1200	80,00	89,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	18,70	0,37

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	50,00	0,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	120,00	0,24
33	08-03-52 3-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A (Sigurante fuzibile DC pentru PV 16A, 900-1000V cu soclu)	buc			106,17
	1	Muncitor	h-om	1,1700	80,00	93,60
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	5,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1590	18,70	2,97
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0050	8,50	0,04
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	1,50	3,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	5,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0030	8,20	0,03
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0140	60,00	0,84
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	50,00	0,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	50,00	3,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,0800	25,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	120,00	0,48
34		Sigurante fuzibile DC pentru PV 16A, 900-1000V	buc			18,80
	134	Sigurante fuzibile DC pentru PV 16A, 900-1000V	buc	1,0000	18,80	18,80
35		Soclu siguranta fuzibila RT 18-32, DC EFH 10 DC 2P / PV-30x , 1000V	buc			85,00
	135	Soclu siguranta fuzibila RT 18-32, DC EFH 10 DC 2P / PV-30x , 1000V	buc	1,0000	85,00	85,00
		2.5. Priza de pamint				
36	08-03-57 5-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Bara egalizare potential 348mm St F)	buc			90,31
	1	Muncitor	h-om	1,1200	80,00	89,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	18,70	0,37
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	50,00	0,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	120,00	0,24
37		Bara egalizare potential 348mm St F	buc			48,70
	137	Bara egalizare potential 348mm St F	buc	1,0000	48,70	48,70
38	08-02-47 2-10	Conductor de legare la pamint, din conductor de arama izolat, sectiune 25 mm2, deschis, pe suporturi de constructie	100 m			4 836,33
	1	Muncitor	h-om	46,6000	80,00	3 728,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,0400	45,00	91,81
	5009031	Scoabe	10 buc	20,4000	3,20	65,29
	5009062	Papuci de cablu	buc	204,0000	1,50	306,00

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	50,00	1,54
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	12,8000	50,00	640,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	120,00	3,69
39		Conductor de impamantare de cupru galben-verde PV1-F 1x6.0mm2	m			13,80
	139	Conductor de impamantare de cupru galben-verde PV1-F 1x6.0mm2	m	1,0000	13,80	13,80
40		Conductor de impamintare zincat d 12 mm	m			192,00
	140	Conductor de impamintare zincat d 12 mm	m	1,0000	192,00	192,00
41	08-02-47 2-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2 (Electrod orizontal - banda din otel 25x4mm)	100 m			3 932,59
	1	Muncitor	h-om	19,0000	80,00	1 520,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	3 500,00	15,91
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,5500	38,00	20,91
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	3,20	26,23
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	4,50	36,91
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0810	24 500,00	2 004,55
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	30,00	60,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	3,20	4,82
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	3,20	42,86
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	50,00	9,55
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	50,00	167,95
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	120,00	22,91
42	08-02-47 1-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			848,63
	1	Muncitor	h-om	8,2900	80,00	663,20
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	3 000,00	5,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,7800	38,00	29,63
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	50,00	7,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	50,00	127,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	120,00	16,80
43		Electrod Vert. Otel rotund d=20mm, L=3m	buc			450,00
	143	Electrod Vert. Otel rotund d=20mm, L=3m	buc	1,0000	450,00	450,00
44		Vopsea neagra Spray 250 ml	buc			45,00
	144	Vopsea neagra Spray 250 ml	buc	1,0000	45,00	45,00
		3. Utilaj 3.1. Panou PDG				
45	Pretul firmei	Box anclasare automata a rezervei - AAR 40 A	buc			980,00

1	2	3	4	5	6	7
	145	Box anclare automată a rezervei - AAR 40 A	buc	1,0000	980,00	980,00
46	Pretul firmei	Bloc de distribuție 100A 500V	buc			75,33
	146	Bloc de distribuție 100A 500V	buc	1,0000	75,33	75,33
47	Pretul firmei	Separator de sarcină - BH-32/4P/63A	buc			86,00
	147	Separator de sarcină - BH-32/4P/63A	buc	1,0000	86,00	86,00
48	Pretul firmei	Înterupător automat BA-47-29 32A C 3P	buc			90,00
	148	Înterupător automat BA-47-29 32A C 3P	buc	1,0000	90,00	90,00
		3.2. Invertor				
49	Pretul firmei	Invertor HIBRID, 400V, cu 2 sau 1 intrare (2x16 buc PV), Pn=20kW, SUN-20K-SG01HP3-EU-AM2	buc			21 700,00
	149	Invertor HIBRID, 400V, cu 2 sau 1 intrare (2x16 buc PV), Pn=20kW, SUN-20K-SG01HP3-EU-AM2	buc	1,0000	21 700,00	21 700,00
50	Pretul firmei	Baterii electrice de stocare Deye GB-L Pro (High Voltage) (3x) 11,04kWh - în set 3 buc baterii	set			22 200,00
	150	Baterii electrice de stocare Deye GB-L Pro (High Voltage) (3x) 11,04kWh - în set 3 buc baterii	set	1,0000	22 200,00	22 200,00
		3.3. Moduluri fotovoltaice				
51	Pretul firmei	Modul fotovoltaic, Pn=565W, Eficiența modulului (q) minimă = 21,9%, Curentul la Pmax (Impp) = max 26A, LONGI LR5-72HTH-565M	buc			1 950,00
	151	Modul fotovoltaic, Pn=565W, Eficiența modulului (q) minimă = 21,9%, Curentul la Pmax (Impp) = max 26A, LONGI LR5-72HTH-565M	buc	1,0000	1 950,00	1 950,00
		3.4. Panou PD-DC - COFRET Plastic IP65 ETI 319x256x144mm				
52	Pretul firmei	Panou - COFRET Plastic IP65 ETI 319x256x144mm	buc			680,00
	152	Panou - COFRET Plastic IP65 ETI 319x256x144mm	buc	1,0000	680,00	680,00
53	Pretul firmei	Dispozitiv de protecție la suprațensiune DC 2P 20KA~40KA DC1000V	buc			780,00
	153	Dispozitiv de protecție la suprațensiune DC 2P 20KA~40KA DC1000V	buc	1,0000	780,00	780,00

Intocmit

(SRL ENERGOLED)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Primăria s. Ignatei r-ul Rezina)

(funcția, semnătura)

Lucrari de constructie a instalatiilor de transmisie, centrala electrica fotovoltaica in s. Ignatei r-ul Rezina

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2

Centrala electrica fotovoltaica 20kW - Cf-1. Lucrari de constructie generale (marca C)

Valoarea de deviz 71 640,00 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasamente				
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 вручную, средний грунт)	m3	14,300	95,22	1 361,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	17,02		
2	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	9,300	24,77	230,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,88		
3	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	0,093	1 435,48	133,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,82		
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,97		
Total Lucrari de terasamente						1 725,50
Incluziv salariu						1 657,60
		2. Fundatii Fm-1 (8 buc.), Fm-2 (8 buc.)				
4	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400 fr.5-20mm, SM SR EN 13043:2010 (Слой основания из щебня h=0,1m)	m3	0,580	707,59	410,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,57		
	14111222	Piatra sparta M400 fr.5-20mm	m3	0,67		
	4100126202818	Apa	m3	0,06		
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,12		
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,24		

1	2	3	4	5	6	7
5	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Бетонная подготовка C8/10)	m3	0,580	1 648,97	956,40
	7123010010200	Betonist	h-om	2,23		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,38		
	266310210	Beton C8/10	m3	0,60		
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,23		
6	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 C20/25 (Устройство фундаментов Fm-1 (8 buc.), Fm-2 (8 buc.) из бетона класса C20/25)	m3	3,320	1 734,50	5 758,55
	7123010010200	Betonist	h-om	11,45		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,33		
	2663102100	Beton C20/25	m3	3,44		
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,99		
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,83		
7	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriale din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	39,680	137,31	5 448,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,95		
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	41,66		
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,20		
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	11,90		
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	11,90		
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,19		
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,98		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	3,17		
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	3,97		
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,14		
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,02		
	2320187315789	Decofrol	kg	4,76		
8	CC01C1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Арматура класса А400 д=8, 6мм, уложенная в одиночные фундаменты)	kg	95,320	20,05	1 911,63
	7123020011140	Fierar beton	h-om	7,53		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,38		
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	97,70		
	2010237318750	Distantieri	buc	14,30		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,95		
9	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Арматура класса А400 д=12мм, уложенная в одиночные фундаменты)	kg	68,200	18,45	1 258,27

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	4,02		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,27		
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	69,91		
	2010237318750	Distantieri	buc	10,23		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,68		
Total Fundatii Fm-1 (8 buc.), Fm-2 (8 buc.)					15 743,72	
Incluziv salariu					6 061,60	
		3. Constructii metalice				
10	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (Монтаж элементов каркаса из квадратных труб под солнечные панели)	t	0,937	16 053,59	15 042,21
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	32,80		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,69		
	2811106	Elemente metalice (каркас из квадратных труб)	kg	955,74		
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,42		
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,09		
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,09		
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,09		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,06		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,09		
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,87		
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,42		
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,14		
11	IzD01A	Curatirea de vopsea veche cu rascheta si peria de sirma a confectiilor metalice executate din profile cu grosimi peste 12 mm (grinzi cu inima plina, cai de rulare) (Снятие старой краски скребком и металлической щеткой, с металлоизделий из профиля толщиной свыше 12 мм)	t	0,937	87,94	82,40
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,03		
12	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в один слой свинцовым суриком металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную - ГФ-021)	t	0,937	407,21	381,56
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,55		
	24301261	Vopsea minium de plumb ГФ-021	kg	3,17		
	2320166200676	White spirit	kg	0,22		
13	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в два слоя масляной краской металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную - ПФ-115)	t	0,937	727,98	682,12

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,58		
	24301	Vopsea de ulei orice culoare - ПФ-115	kg	4,87		
	2320166200676	White spirit	kg	0,34		
14	33-02-013 -13	Montarea constructiilor din otel sub utilaj, masa pina la 1 t Montarea Constructii metalice pentru sistemul de suport a modulelor fotovoltaice (pentru Profil C, zincat)	t	0,109	1 319,27	143,80
	1	Muncitor	h-om	0,92		
	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00		
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,24		
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,12		
	400002	Autocamion de bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,00		
15	Pretul firmei	Profil C, zincat 41x41x1.5	buc	56,000	140,00	7 840,00
	115	Profil C, zincat 41x41x1.5	m	56,00		
16	Pretul firmei	Fixator p/u PV de mijloc 39-41/M8x35	buc	72,000	45,00	3 240,00
	116	Fixator p/u PV de mijloc 39-41/M8x35	m	72,00		
17	Pretul firmei	Fixator p/u PV de capat 39-41/M8x35	buc	8,000	45,00	360,00
	117	Fixator p/u PV de capat 39-41/M8x35	m	8,00		
18	Pretul firmei	Bulon M12x30	buc	326,000	4,70	1 532,20
	118	Bulon M12x30	buc	326,00		
Total Constructii metalice						29 304,29
Incluziv salariu						3 565,60
Cheltuieli directe			lei			46 773,51
Asigurare sociala si medicala			24,00 %			2 708,35
Cheltuieli de transport			10,00 %			3 460,94
Total			100,00 +			52 942,80
Cheltuieli de regie			14,50 %			5 018,36
Total			100,00 +			57 961,16
Beneficiu de deviz			3,00 %			1 738,84
Total			100,00 +			59 700,00
TVA			20,00 %			11 940,00

Total deviz:

71 640,00

Incluziv salariu

11 284,80

Intocmit

(SRL ENERGOLED)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Primaria s. Ignatei r-ul Rezina)

(funcția, semnătura)

WinCmera2000
Formular Nr.3

**Lucrari de constructie a
instalatiilor de transmisie,
centrala electrica fotovoltaica in
s. Ignatei r-ul Rezina**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2

Centrala electrica fotovoltaica 20kW - Cf-1. Lucrari de constructie generale (marca C)

Valoarea de deviz 71 640,00 lei

Intocmit in prețuri curente 06.07.2026

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

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	0,92	80,00	73,60
2.	7123010010200	Betonist	h-om	13,68	80,00	1 094,40
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	11,55	80,00	924,00
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	41,66	80,00	3 332,80
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,16	80,00	492,80
6.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	32,80	80,00	2 624,00
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	21,29	80,00	1 703,20
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	13,00	80,00	1 040,00
		Total manopera				11 284,80

Materiale:

1.	101-1513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00	38 000,00	0,00
2.	115	Profil C, zincat 41x41x1.5	m	56,00	140,00	7 840,00
3.	116	Fixator p/u PV de mijloc 39-41/M8x35	m	72,00	45,00	3 240,00
4.	117	Fixator p/u PV de capat 39-41/M8x35	m	8,00	45,00	360,00
5.	118	Bulon M12x30	buc	326,00	4,70	1 532,20
6.	14111222	Piatra sparta M400 fr.5-20mm	m3	0,67	480,00	321,60
7.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,02	750,00	15,00
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,14	750,00	105,00
9.	2010237318750	Distantieri	buc	24,53	3,70	90,76
10.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	3,97	280,00	1 111,60
11.	2320166200676	White spirit	kg	0,56	18,00	10,08
12.	2320187315789	Decofrol	kg	4,76	45,00	214,20
13.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,09	12,50	1,12
14.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,06	8,20	0,49
15.	24301	Vopsea de ulei orice culoare - ПФ-115	kg	4,87	80,00	389,60
16.	24301261	Vopsea minium de plumb ГФ-021	kg	3,17	80,00	253,60
17.	266310210	Beton C8/10	m3	0,60	1 200,00	720,00
18.	2663102100	Beton C20/25	m3	3,44	1 200,00	4 128,00
19.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	69,91	12,40	866,88
20.	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	97,70	12,40	1 211,48
21.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,98	15,20	30,10
22.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,63	15,20	24,78
23.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,87	24,86	46,49
24.	2811106	Elemente metalice (каркас из квадратных труб)	kg	955,74	12,40	11 851,18
25.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	3,17	18,40	58,33
26.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,42	38,00	15,96

27.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,09	3,50	21,31
28.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	11,90	3,20	38,08
29.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	11,90	3,10	36,89
30.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,09	3,40	20,71
31.	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,09	3,85	23,45
32.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,20	3,60	0,72
33.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,19	25,00	29,75
34.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,42	0,01	0,00
35.	4100126202818	Apa	m3	0,06	0,01	0,00
Total materiale de construcții						34 609,36

Utilaje de construcții:

1.	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,24	70,00	16,80
2.	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,12	445,00	53,40
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,24	120,00	28,80
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,12	120,00	14,40
5.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,23	120,00	27,60
6.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,99	120,00	238,80
7.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,97	70,00	67,90
8.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,14	445,00	62,30
9.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,83	445,00	369,35
10.	400002	Autocamion de bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,00	120,00	0,00
Total utilaje de construcții						879,35

Total:

Cheltuieli directe	lei	46 773,51
Asigurare sociala si medicala	24,00 %	2 708,35
Cheltuieli de transport	10,00 %	3 460,94
Total	100,00 +	52 942,80
Cheltuieli de regie	14,50 %	5 018,36
Total	100,00 +	57 961,16
Beneficiu de deviz	3,00 %	1 738,84
Total	100,00 +	59 700,00
TVA	20,00 %	11 940,00

Total deviz:

71 640,00

Intocmit

(SRL ENERGOLED)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Primaria s. Ignatei r-ul Rezina)

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Primaria s. Ignatei r-ul Rezina

**Lucrari de constructie a instalatiilor de transmisie,
centrala electrica fotovoltaica in s. Ignatei r-ul Rezina****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-2**
Centrala electrica fotovoltaica 20kW - Cf-1. Lucrari de constructie generale (marca C)
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasamente				
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 вручную, средний грунт)	m3			95,22
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	80,00	95,22
2	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			24,77
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	80,00	24,77
3	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			1 435,48
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	80,00	705,38
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	70,00	730,11
		2. Fundatii Fm-1 (8 buc.), Fm-2 (8 buc.)				

1	2	3	4	5	6	7
4	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400 fr.5-20mm, SM SR EN 13043:2010 (Слой основания из щебня h=0,1m)	m3			707,59
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	80,00	78,62
	14111222	Piatra sparta M400 fr.5-20mm	m3	1,1500	480,00	554,48
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	0,01	0,00
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	24,83
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	49,66
5	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Бетонная подготовка C8/10)	m3			1 648,97
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,8500	80,00	307,59
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	80,00	52,41
	266310210	Beton C8/10	m3	1,0250	1 200,00	1 241,38
	295227000 3000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	120,00	47,59
6	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 C20/25 (Устройство фундаментов Fm-1 (8 buc.), Fm-2 (8 buc.) из бетона класса C20/25)	m3			1 734,50
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,4500	80,00	275,90
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	80,00	32,05
	266310210 0	Beton C20/25	m3	1,0250	1 200,00	1 243,37
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	120,00	71,93
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	445,00	111,25
7	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			137,31
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	80,00	12,00
	712401001	Dulgher	h-om	1,0500	80,00	83,99

1	2	3	4	5	6	7
	07001					
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	3,60	0,02
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	3,10	0,93
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,20	0,96
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,20	0,76
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	18,40	1,47
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	280,00	28,01
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	750,00	2,65
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	750,00	0,38
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
8	CC01C1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Арматура класса А400 d=8, бмм, уложенная в одиночные фундаменты)	kg			20,05
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0790	80,00	6,32
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	80,00	0,32
	271060240 0000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	12,40	12,71
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	3,70	0,56
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,20	0,15
9	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Арматура класса А400 d=12мм, уложенная в одиночные фундаменты)	kg			18,45
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0590	80,00	4,72
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	80,00	0,32
	271060220 0000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,40	12,71
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	3,70	0,55
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,20	0,15
		3. Constructii metalice				
10	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (Монтаж элементов	t			16 053,59

1	2	3	4	5	6	7
		каркаса из квадратных труб под солнечные панели)				
	721421002 6800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	80,00	2 800,43
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	80,00	400,43
	2811106	Elemente metalice (каркас из квадратных труб)	kg	1 020,0000	12,40	12 648,00
	287315590 1340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	38,00	17,03
	287411584 2700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	3,40	22,10
	287411580 2500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	3,50	22,74
	287411588 3700	Saiba M 20	buc	6,5000	3,85	25,03
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	8,20	0,52
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	12,50	1,20
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	24,86	49,62
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,4500	0,01	0,00
	341052000 6728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	445,00	66,49
11	IzD01A	Curatirea de vopsea veche cu rascheta si peria de sirma a confectiilor metalice executate din profile cu grosimi peste 12 mm (grinzi cu inima plina, cai de rulare) (Снятие старой краски скребком и металлической щеткой, с металлоизделий из профиля толщиной свыше 12 мм)	t			87,94
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	1,1000	80,00	87,94
12	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в один слой свинцовым суриком металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную - ГФ-021)	t			407,21
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	80,00	132,34
	24301261	Vopsea minium de plumb ГФ-021	kg	3,3800	80,00	270,65
	232016620 0676	White spirit	kg	0,2400	18,00	4,23
13	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si	t			727,98

1	2	3	4	5	6	7
		12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в два слоя масляной краской металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную - ПФ-115)				
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	80,00	305,66
	24301	Vopsea de ulei orice culoare - ПФ-115	kg	5,2000	80,00	415,80
	232016620 0676	White spirit	kg	0,3600	18,00	6,53
14	33-02-01 3-13	Montarea constructiilor din otel sub utilaj, masa pina la 1 t Montarea Constructii metalice pentru sistemul de suport a modulelor fotovoltaice (pentru Profil C, zincat)	t			1 319,27
	1	Muncitor	h-om	8,4200	80,00	675,23
	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,0050	38 000,00	0,00
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	2,1800	70,00	154,13
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	1,1300	445,00	489,91
	400002	Autocamion de bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	120,00	0,00
15	Pretul firmei	Profil C, zincat 41x41x1.5	buc			140,00
	115	Profil C, zincat 41x41x1.5	m	1,0000	140,00	140,00
16	Pretul firmei	Fixator p/u PV de mijloc 39-41/M8x35	buc			45,00
	116	Fixator p/u PV de mijloc 39-41/M8x35	m	1,0000	45,00	45,00
17	Pretul firmei	Fixator p/u PV de capat 39-41/M8x35	buc			45,00
	117	Fixator p/u PV de capat 39-41/M8x35	m	1,0000	45,00	45,00
18	Pretul firmei	Bulon M12x30	buc			4,70
	118	Bulon M12x30	buc	1,0000	4,70	4,70

Intocmit

(SRL ENERGOLED)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Primaria s. Ignatei r-ul Rezina)

(funcția, semnătura)

Lucrari de constructie a instalatiilor de transmisie, centrala electrica fotovoltaica in s. Ignatei r-ul Rezina

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-3

Centrala electrica fotovoltaica 20kW - Cf-2. Lucrari de constructie generale (marca C)

Valoarea de deviz 71 640,00 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasamente				
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 вручную, средний грунт)	m3	14,300	95,22	1 361,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	17,02		
2	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	9,300	24,77	230,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,88		
3	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	0,093	1 435,48	133,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,82		
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,97		
Total Lucrari de terasamente						1 725,50
Incluziv salariu						1 657,60
		2. Fundatii Fm-1 (8 buc.), Fm-2 (8 buc.)				
4	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400 fr.5-20mm, SM SR EN 13043:2010 (Слой основания из щебня h=0,1m)	m3	0,580	707,59	410,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,57		
	14111222	Piatra sparta M400 fr.5-20mm	m3	0,67		
	4100126202818	Apa	m3	0,06		
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,12		
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,24		

1	2	3	4	5	6	7
5	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Бетонная подготовка C8/10)	m3	0,580	1 648,97	956,40
	7123010010200	Betonist	h-om	2,23		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,38		
	266310210	Beton C8/10	m3	0,60		
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,23		
6	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 C20/25 (Устройство фундаментов Fm-1 (8 buc.), Fm-2 (8 buc.) из бетона класса C20/25)	m3	3,320	1 734,50	5 758,55
	7123010010200	Betonist	h-om	11,45		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,33		
	2663102100	Beton C20/25	m3	3,44		
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,99		
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,83		
7	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	39,680	137,31	5 448,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,95		
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	41,66		
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,20		
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	11,90		
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	11,90		
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,19		
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,98		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	3,17		
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	3,97		
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,14		
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,02		
	2320187315789	Decofrol	kg	4,76		
8	CC01C1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Арматура класса А400 d=8, 6мм, уложенная в одиночные фундаменты)	kg	95,320	20,05	1 911,63
	7123020011140	Fierar beton	h-om	7,53		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,38		
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	97,70		
	2010237318750	Distantieri	buc	14,30		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,95		
9	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Арматура класса А400 d=12мм, уложенная в одиночные фундаменты)	kg	68,200	18,45	1 258,27

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	4,02		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,27		
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	69,91		
	2010237318750	Distantieri	buc	10,23		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,68		
Total Fundatii Fm-1 (8 buc.), Fm-2 (8 buc.)					15 743,72	
Incluziv salariu					6 061,60	
		3. Constructii metalice				
10	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (Монтаж элементов каркаса из квадратных труб под солнечные панели)	t	0,937	16 053,59	15 042,21
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	32,80		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,69		
	2811106	Elemente metalice (каркас из квадратных труб)	kg	955,74		
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,42		
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,09		
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,09		
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,09		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,06		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,09		
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,87		
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,42		
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,14		
11	IzD01A	Curatirea de vopsea veche cu rascheta si peria de sirma a confectiilor metalice executate din profile cu grosimi peste 12 mm (grinzi cu inima plina, cai de rulare) (Снятие старой краски скребком и металлической щеткой, с металлоизделий из профиля толщиной свыше 12 мм)	t	0,937	87,94	82,40
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,03		
12	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в один слой свинцовым суриком металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную - ГФ-021)	t	0,937	407,21	381,56
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,55		
	24301261	Vopsea minium de plumb ГФ-021	kg	3,17		
	2320166200676	White spirit	kg	0,22		
13	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в два слоя масляной краской металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную - ПФ-115)	t	0,937	727,98	682,12
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,58		
	24301	Vopsea de ulei orice culoare - ПФ-115	kg	4,87		

1	2	3	4	5	6	7
	2320166200676	White spirit	kg	0,34		
14	33-02-013 -13	Montarea constructiilor din otel sub utilaj, masa pina la 1 t Montarea Constructii metalice pentru sistemul de suport a modulelor fotovoltaice (pentru Profil C, zincat)	t	0,109	1 319,27	143,80
	1	Muncitor	h-om	0,92		
	101-1513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00		
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,24		
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,12		
	400002	Autocamion de bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,00		
15	Pretul firmei	Profil C, zincat 41x41x1.5	buc	56,000	140,00	7 840,00
	115	Profil C, zincat 41x41x1.5	m	56,00		
16	Pretul firmei	Fixator p/u PV de mijloc 39-41/M8x35	buc	72,000	45,00	3 240,00
	116	Fixator p/u PV de mijloc 39-41/M8x35	m	72,00		
17	Pretul firmei	Fixator p/u PV de capat 39-41/M8x35	buc	8,000	45,00	360,00
	117	Fixator p/u PV de capat 39-41/M8x35	m	8,00		
18	Pretul firmei	Bulon M12x30	buc	326,000	4,70	1 532,20
	118	Bulon M12x30	buc	326,00		
Total Constructii metalice					29 304,29	
Incluziv salariu					3 565,60	
Cheltuieli directe			lei	46 773,51		
Asigurare sociala si medicala			24,00 %	2 708,35		
Cheltuieli de transport			10,00 %	3 460,94		
Total			100,00 +	52 942,80		
Cheltuieli de regie			14,50 %	5 018,36		
Total			100,00 +	57 961,16		
Beneficiu de deviz			3,00 %	1 738,84		
Total			100,00 +	59 700,00		
TVA			20,00 %	11 940,00		

Total deviz: **71 640,00**
Incluziv salariu **11 284,80**

Intocmit

(SRL ENERGOLED)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Primaria s. Ignatei r-ul Rezina)

(funcția, semnătura)

WinCmera2000
Formular Nr.3

**Lucrari de constructie a
instalatiilor de transmisie,
centrala electrica fotovoltaica in
s. Ignatei r-ul Rezina**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-3

Centrala electrica fotovoltaica 20kW - Cf-2. Lucrari de constructie generale (marca C)

Valoarea de deviz 71 640,00 lei

Intocmit in prețuri curente 06.07.2026

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

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	0,92	80,00	73,60
2.	7123010010200	Betonist	h-om	13,68	80,00	1 094,40
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	11,55	80,00	924,00
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	41,66	80,00	3 332,80
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,16	80,00	492,80
6.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	32,80	80,00	2 624,00
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	21,29	80,00	1 703,20
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	13,00	80,00	1 040,00
		Total manopera				11 284,80

Materiale:

1.	101-1513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00	38 000,00	0,00
2.	115	Profil C, zincat 41x41x1.5	m	56,00	140,00	7 840,00
3.	116	Fixator p/u PV de mijloc 39-41/M8x35	m	72,00	45,00	3 240,00
4.	117	Fixator p/u PV de capat 39-41/M8x35	m	8,00	45,00	360,00
5.	118	Bulon M12x30	buc	326,00	4,70	1 532,20
6.	14111222	Piatra sparta M400 fr.5-20mm	m3	0,67	480,00	321,60
7.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,02	750,00	15,00
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,14	750,00	105,00
9.	2010237318750	Distantieri	buc	24,53	3,70	90,76
10.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	3,97	280,00	1 111,60
11.	2320166200676	White spirit	kg	0,56	18,00	10,08
12.	2320187315789	Decofrol	kg	4,76	45,00	214,20
13.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,09	12,50	1,12
14.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,06	8,20	0,49
15.	24301	Vopsea de ulei orice culoare - ПФ-115	kg	4,87	80,00	389,60
16.	24301261	Vopsea minium de plumb ГФ-021	kg	3,17	80,00	253,60
17.	266310210	Beton C8/10	m3	0,60	1 200,00	720,00
18.	2663102100	Beton C20/25	m3	3,44	1 200,00	4 128,00
19.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	69,91	12,40	866,88
20.	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	97,70	12,40	1 211,48
21.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,98	15,20	30,10
22.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,63	15,20	24,78
23.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,87	24,86	46,49
24.	2811106	Elemente metalice (каркас из квадратных труб)	kg	955,74	12,40	11 851,18
25.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	3,17	18,40	58,33
26.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,42	38,00	15,96

27.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,09	3,50	21,31
28.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	11,90	3,20	38,08
29.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	11,90	3,10	36,89
30.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,09	3,40	20,71
31.	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,09	3,85	23,45
32.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,20	3,60	0,72
33.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,19	25,00	29,75
34.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,42	0,01	0,00
35.	4100126202818	Apa	m3	0,06	0,01	0,00
Total materiale de construcții						34 609,36

Utilaje de construcții:

1.	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,24	70,00	16,80
2.	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,12	445,00	53,40
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,24	120,00	28,80
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,12	120,00	14,40
5.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,23	120,00	27,60
6.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,99	120,00	238,80
7.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,97	70,00	67,90
8.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,14	445,00	62,30
9.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,83	445,00	369,35
10.	400002	Autocamion de bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,00	120,00	0,00
Total utilaje de construcții						879,35

Total:

Cheltuieli directe	lei	46 773,51
Asigurare sociala si medicala	24,00 %	2 708,35
Cheltuieli de transport	10,00 %	3 460,94
Total	100,00 +	52 942,80
Cheltuieli de regie	14,50 %	5 018,36
Total	100,00 +	57 961,16
Beneficiu de deviz	3,00 %	1 738,84
Total	100,00 +	59 700,00
TVA	20,00 %	11 940,00

Total deviz:

71 640,00

Intocmit

(SRL ENERGOLED)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Primaria s. Ignatei r-ul Rezina)

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Primaria s. Ignatei r-ul Rezina

**Lucrari de constructie a instalatiilor de transmisie,
centrala electrica fotovoltaica in s. Ignatei r-ul Rezina****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-3**
Centrala electrica fotovoltaica 20kW - Cf-2. Lucrari de constructie generale (marca C)
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasamente				
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 вручную, средний грунт)	m3			95,22
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	80,00	95,22
2	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			24,77
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	80,00	24,77
3	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			1 435,48
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	80,00	705,38
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	70,00	730,11
		2. Fundatii Fm-1 (8 buc.), Fm-2 (8 buc.)				

1	2	3	4	5	6	7
4	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400 fr.5-20mm, SM SR EN 13043:2010 (Слой основания из щебня h=0,1m)	m3			707,59
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	80,00	78,62
	14111222	Piatra sparta M400 fr.5-20mm	m3	1,1500	480,00	554,48
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	0,01	0,00
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	24,83
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	49,66
5	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Бетонная подготовка C8/10)	m3			1 648,97
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,8500	80,00	307,59
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	80,00	52,41
	266310210	Beton C8/10	m3	1,0250	1 200,00	1 241,38
	295227000 3000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	120,00	47,59
6	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 C20/25 (Устройство фундаментов Fm-1 (8 buc.), Fm-2 (8 buc.) из бетона класса C20/25)	m3			1 734,50
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,4500	80,00	275,90
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	80,00	32,05
	266310210 0	Beton C20/25	m3	1,0250	1 200,00	1 243,37
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	120,00	71,93
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	445,00	111,25
7	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			137,31
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	80,00	12,00
	712401001	Dulgher	h-om	1,0500	80,00	83,99

1	2	3	4	5	6	7
	07001					
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	3,60	0,02
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	3,10	0,93
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,20	0,96
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,20	0,76
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	18,40	1,47
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	280,00	28,01
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	750,00	2,65
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	750,00	0,38
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
8	CC01C1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Арматура класса А400 д=8, бмм, уложенная в одиночные фундаменты)	kg			20,05
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0790	80,00	6,32
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	80,00	0,32
	271060240 0000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	12,40	12,71
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	3,70	0,56
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,20	0,15
9	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Арматура класса А400 д=12мм, уложенная в одиночные фундаменты)	kg			18,45
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0590	80,00	4,72
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	80,00	0,32
	271060220 0000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,40	12,71
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	3,70	0,55
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,20	0,15
		3. Constructii metalice				
10	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (Монтаж элементов	t			16 053,59

1	2	3	4	5	6	7
		каркаса из квадратных труб под солнечные панели)				
	721421002 6800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	80,00	2 800,43
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	80,00	400,43
	2811106	Elemente metalice (каркас из квадратных труб)	kg	1 020,0000	12,40	12 648,00
	287315590 1340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	38,00	17,03
	287411584 2700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	3,40	22,10
	287411580 2500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	3,50	22,74
	287411588 3700	Saiba M 20	buc	6,5000	3,85	25,03
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	8,20	0,52
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	12,50	1,20
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	24,86	49,62
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,4500	0,01	0,00
	341052000 6728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	445,00	66,49
11	IzD01A	Curatirea de vopsea veche cu rascheta si peria de sirma a confectiilor metalice executate din profile cu grosimi peste 12 mm (grinzi cu inima plina, cai de rulare) (Снятие старой краски скребком и металлической щеткой, с металлоизделий из профиля толщиной свыше 12 мм)	t			87,94
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	1,1000	80,00	87,94
12	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в один слой свинцовым суриком металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную - ГФ-021)	t			407,21
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	80,00	132,34
	24301261	Vopsea minium de plumb ГФ-021	kg	3,3800	80,00	270,65
	232016620 0676	White spirit	kg	0,2400	18,00	4,23
13	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si	t			727,98

1	2	3	4	5	6	7
		12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в два слоя масляной краской металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную - ПФ-115)				
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	80,00	305,66
	24301	Vopsea de ulei orice culoare - ПФ-115	kg	5,2000	80,00	415,80
	232016620 0676	White spirit	kg	0,3600	18,00	6,53
14	33-02-01 3-13	Montarea constructiilor din otel sub utilaj, masa pina la 1 t Montarea Constructii metalice pentru sistemul de suport a modulelor fotovoltaice (pentru Profil C, zincat)	t			1 319,27
	1	Muncitor	h-om	8,4200	80,00	675,23
	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,0050	38 000,00	0,00
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	2,1800	70,00	154,13
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	1,1300	445,00	489,91
	400002	Autocamion de bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	120,00	0,00
15	Pretul firmei	Profil C, zincat 41x41x1.5	buc			140,00
	115	Profil C, zincat 41x41x1.5	m	1,0000	140,00	140,00
16	Pretul firmei	Fixator p/u PV de mijloc 39-41/M8x35	buc			45,00
	116	Fixator p/u PV de mijloc 39-41/M8x35	m	1,0000	45,00	45,00
17	Pretul firmei	Fixator p/u PV de capat 39-41/M8x35	buc			45,00
	117	Fixator p/u PV de capat 39-41/M8x35	m	1,0000	45,00	45,00
18	Pretul firmei	Bulon M12x30	buc			4,70
	118	Bulon M12x30	buc	1,0000	4,70	4,70

Intocmit

(SRL ENERGOLED)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Primaria s. Ignatei r-ul Rezina)

(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
instalatiilor de transmisie,
centrala electrica fotovoltaica in
s. Ignatei r-ul Rezina**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-1-1
Alimentarea cu energie electrica. (Majorarea puterii) (marca AEE)

Valoarea de deviz 71 280,00 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii 1.1. Cablu СИП si armatura pentru cablu (H1-H2)				
1	33-04-017 -1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare); cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m	0,05	7 485,60	374,28
	1	Muncitor	h-om	3,262		
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,041		
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	0,488		
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	0,598		
	031002	Autohidroascensor	h-ut	1,221		
2	Pret de piata	Cablu СИП-2А 3x25+1x35MM2	m	50,00	44,20	2 210,00
	202	Cablu СИП-2А 3x25+1x35MM2	m	50,000		
3	Pret de piata	Suport de ancorare CA2000	buc	9,00	45,00	405,00
	203	Suport de ancorare CA2000	buc	9,000		
4	Pret de piata	Clema de ancorare PA1500	buc	9,00	38,00	342,00
	204	Clema de ancorare PA1500	buc	9,000		
5	Pret de piata	Lenta de prindere din inox F2007	m	18,00	9,20	165,60
	205	Lenta de prindere din inox F2007	m	18,000		
6	Pret de piata	Clama pentru lenta de prindere A200	buc	18,00	2,80	50,40
	206	Clama pentru lenta de prindere A200	buc	18,000		

1	2	3	4	5	6	7
7	Pret de piata	Clema de capat cu capac	buc	16,00	32,00	512,00
	207	Clema de capat cu capac	buc	16,000		
8	Pret de piata	Clema de derivare perforare-impamantare P 645	buc	8,00	36,00	288,00
	208	Clema de derivare perforare-impamantare P 645	buc	8,000		
9	Pret de piata	Clema de prindere-impamantare ПС-1-1	buc	2,00	38,70	77,40
	209	Clema de prindere-impamantare ПС-1-1	buc	2,000		
10	Pret de piata	Curelusa de stringere CSB d=45mm KR1	buc	20,00	1,85	37,00
	210	Curelusa de stringere CSB d=45mm KR1	buc	20,000		
Total Cablu CIII si armatura pentru cablu (H1-H2) 4 461,68						
Incluziv salariu 260,96						
		1.2. Lucrari de terasament				
11	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 траншеи для кабеля Н6)	m3	4,60	106,40	489,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,566		
	7137010011500	Electrician	h-om	0,552		
12	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	3,60	77,60	279,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,492		
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,360		
13	Pretul firmei	Nisip	m3	1,00	480,00	480,00
	213	Nisip	m3	1,000		
14	34-02-003 -1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri, (Tub gofrat din PVC 750N d=40mm)	1 km	0,02	76 115,00	1 522,30
	1	Muncitor	h-om	2,660		
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра",	t	0,000		

1	2	3	4	5	6	7
		"AI-93"				
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,002		
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	20,000		
15	Pretul firmei	Tub gofrat din PVC 750N d=40mm	m	20,00	3,80	76,00
	215	Tub gofrat din PVC 750N d=40mm	m	20,000		
16	33-01-016-1	Montarea stilpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t (Stilp din teava metalica profilata, 100x100x4mm, h=6,0m - 1 buc.(11,842 kg/m))	t	0,071	30 834,79	2 189,27
	1	Muncitor	h-om	2,068		
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000		
	110-9126	Placi metalice	buc	0,000		
	216	Stilpi din teava metalica profilata, 100x100x4mm, h=6,0m	t	0,073		
	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	0,219		
	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	0,218		
	160601	Tractoare cu senile cu troliu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	0,308		
	161002	Automacara, 16 t	h-ut	0,074		
	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	0,131		
17	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	1,35	106,37	143,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,633		
	7137010011500	Electrician	h-om	0,162		
18	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	1,35	77,63	104,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,310		
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,135		
Total Lucrari de terasament						5 284,77
Incluziv salariu						1 395,44
Cheltuieli directe						lei 9 746,45
Asigurari sociale						24,00 % 397,54

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltueli de transport	10,00 %			777,79
		Total	100,00 +			10 921,78
		Cheltuieli de rigie	5,00 %			546,09
		Total	100,00 +			11 467,87
		Beneficiul de deviz	3,00 %			344,03
Total Lucrari de constructii						11 811,90
Incluziv salariu						1 656,40
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Panou PEv				
19	08-03-575 -1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (GSM antenna tor E55C ETM modem with 3m cable (pu ZMG), Communication Unit ETM 71382 3G (modem pu ZMG))	buc	2,00	90,31	180,62
	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 50tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004		
20	08-02-148 -1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в металлорукаве)	100 m	0,12	1 274,50	152,94
	1	Muncitor	h-om	1,488		
	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 "BT-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 "HOC30"	kg	0,060		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului 50tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,047		
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,360		
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,360		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,047		
21	Pretul firmei	Cablu ABBГНГ 4*16mm2	m	12,00	48,40	580,80
	221	Cablu ABBГНГ 4*16mm2	m	12,000		
22	Pret de piata	Terminale p/u cablu Al 25 mm2	buc	5,00	28,20	141,00
	222	Terminale p/u cablu Al 25 mm2	buc	5,000		
23	08-02-411 -1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,03	4 643,67	139,31

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,041		
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,000		
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000		
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,002		
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,032		
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,654		
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,654		
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,300		
	5009031	Scoabe	10 buc	0,750		
	5009061	Fisa de izolatie	buc	0,300		
	5009070	Racordari	10 buc	0,030		
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	0,150		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului 50tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,007		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,537		
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,133		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,007		
24	Pretul firmei	Furtun metalic flexibil cu izolatie PVC d=32MM	m	3,00	21,20	63,60
	224	Furtun metalic flexibil cu izolatie PVC d=32MM	m	3,000		
25	Pret de piata	Presetupa PG 36	buc	2,00	9,50	19,00
	225	Presetupa PG 36	buc	2,000		
26	08-03-526 -2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,00	240,11	240,11
	1	Muncitor	h-om	2,320		
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070		
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380		
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220		
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014		
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220		
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014		
	1019852	Vopsea	kg	0,047		
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002		
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100		
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-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 "JICЭПЛ", 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 50tehnologic (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		

1	2	3	4	5	6	7
	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		
27	08-01-066 -1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Limitator de supratensiuni OPIС 3P C 10kA 400V)	set	1,00	271,09	271,09
	1	Muncitor	h-om	3,000		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380		
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,000		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului 50tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,110		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,110		
Total Panou PEv						
						1 788,47
Incluziv salariu						
						807,12
		2.2. Panou pentru automate exterior PDG				
28	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 (Dulap metalic 24 module IP 54 - PDG)	buc	1,00	303,33	303,33
	1	Muncitor	h-om	2,320		
	1011924	Electrozi Э42A, 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 50tehnologic (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		
29	08-02-148 -1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в металлоукаве)	100 m	0,06	1 273,33	76,40
	1	Muncitor	h-om	0,744		
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000		
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000		
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,000		
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,000		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,000		
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,001		
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО30"	kg	0,030		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului 50tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,023		
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,180		

1	2	3	4	5	6	7
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,180		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,023		
30	Pretul firmei	Cablu BBΓHΓ 5*10mm2	m	6,00	135,00	810,00
	230	Cablu BBΓHΓ 5*10mm2	m	6,000		
31	08-02-411 -1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,01	4 755,00	47,55
	1	Muncitor	h-om	0,347		
	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,000		
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000		
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,001		
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,011		
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,218		
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,218		
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,100		
	5009031	Scoabe	10 buc	0,250		
	5009061	Fisa de izolatie	buc	0,100		
	5009070	Racordari	10 buc	0,010		
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	0,050		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului 50tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,179		
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,044		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002		
32	Pretul firmei	Furtun metalic flexibil cu izolatie PVC d=32MM	m	1,00	21,20	21,20
	224	Furtun metalic flexibil cu izolatie PVC d=32MM	m	1,000		
33	Pret de piata	Presetupa PG 36	buc	3,00	9,50	28,50
	225	Presetupa PG 36	buc	3,000		
34	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 (Separator de sarcina - BH-32/3P/63A)	buc	1,00	259,16	259,16
	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		

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului 50tehnologic (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		
35	08-01-066 -1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Limitator de supratensiune OPI-C-1-D 3P 5/10A 400B)	set	1,00	271,09	271,09
	1	Muncitor	h-om	3,000		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380		
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,000		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului 50tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,110		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,110		
36	08-03-526 -1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	2,00	161,84	323,68
	1	Muncitor	h-om	3,120		
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,140		
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,002		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,098		
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	2,440		
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,028		
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,440		
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,012		
	1019852	Vopsea	kg	0,072		
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002		
	5009062	Papuci de cablu	buc	12,200		
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	2,000		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,040		
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002		
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,012		
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,024		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului 50tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,260		
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,080		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004		
37	08-03-526 -1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Interruptor automat diferential)	buc	1,00	161,85	161,85
	1	Muncitor	h-om	1,560		
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070		
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049		
	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	0,006		

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,036		
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001		
	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	0,001		
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006		
	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	0,012		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului 50tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130		
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002		
38	Pret de piata	Sina de montare DIN-35x7,5 100cm	buc	1,00	38,00	38,00
	238	Sina de montare DIN-35x7,5 100cm	buc	1,000		
Total Panou pentru automate exterior PDG						2 340,76
Incluziv salariu						1 112,08
		2.3. Cablu H5				
39	08-02-148 -1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в металлорукаве)	100 m	0,05	1 274,20	63,71
	1	Muncitor	h-om	0,620		
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000		
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000		
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,000		
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,000		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,000		
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,000		
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,025		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului 50tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,020		
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,150		
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,150		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,020		
40	Pretul firmei	Cablu ВВГнг 5*10mm2	m	5,00	135,00	675,00
	230	Cablu ВВГнг 5*10mm2	m	5,000		
41	08-02-411 -1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,05	4 618,00	230,90
	1	Muncitor	h-om	1,735		

1	2	3	4	5	6	7
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,000		
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000		
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,003		
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,053		
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,090		
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,090		
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,500		
	5009031	Scoabe	10 buc	1,250		
	5009061	Fisa de izolatie	buc	0,500		
	5009070	Racordari	10 buc	0,050		
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	0,250		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului 50tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,011		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,895		
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,222		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,011		
42	Pretul firmei	Furtun metalic flexibil cu izolatie PVC d=32MM	m	5,00	21,20	106,00
	224	Furtun metalic flexibil cu izolatie PVC d=32MM	m	5,000		
Total Cablu H5					1 075,61	
Incluziv salariu					188,40	
		2.4. Cablu H6				
43	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (Кабель в траншее)	100 m	0,05	1 468,40	73,42
	1	Muncitor	h-om	0,685		
	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		
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,001		
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,000		
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,000		
	1019852	Vopsea	kg	0,013		
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,000		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,002		
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,000		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului 50tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,020		
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,161		
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,161		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,020		
44	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m	100 m	0,02	1 274,00	25,48

1	2	3	4	5	6	7
		pina la: 1 kg (Кабель в трубе PVC)				
	1	Muncitor	h-om	0,248		
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000		
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000		
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,000		
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,000		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,000		
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,000		
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,010		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului 50tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,008		
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,060		
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,060		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,008		
45	Pretul firmei	Cablu ABBГНГ 5*16mm2	m	25,00	60,00	1 500,00
	245	Cablu ABBГНГ 5*16mm2	m	25,000		
46	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели)	100 m	0,17	1 378,35	234,32
	1	Muncitor	h-om	1,127		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului 50tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,848		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,848		
47	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmat se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	0,08	441,25	35,30
	1	Muncitor	h-om	0,199		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului 50tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,114		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,114		
Total Cablu H6					1 868,52	
Incluziv salariu					180,72	
		2.5. Statie de incarcarea				
48	10-08-003-03	Dispozitive: bloc de alimentare (Statie electrica pentru incarcarea auto 11kW 400V)	buc	1,00	408,00	408,00
	1	Muncitor	h-om	5,000		
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,000		
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,002		
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,300		
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,016		
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,130		
49	Pret de	Terminale p/u cablu Al 16 mm2	buc	10,00	24,60	246,00

1	2	3	4	5	6	7
	piata					
	249	Terminale p/u cablu Al 16 mm2	buc	10,000		
Total Statie de incarcarea					654,00	
Incluziv salariu					400,00	
		2.6. Priza de pamint				
50	08-02-472 -10	Conductor de legare la pamint, din conductor de arama izolat, sectiune 25 mm2, deschis, pe suporturi de constructie	100 m	0,02	4 605,50	92,11
	1	Muncitor	h-om	0,932		
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,041		
	5009031	Scoabe	10 buc	0,408		
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,080		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului 50tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,001		
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,256		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,001		
51	Pretul firmei	Conductor de impamintare zincat d 12 mm	m	2,00	48,70	97,40
	251	Conductor de impamintare zincat d 12 mm	m	2,000		
52	08-02-472 -6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2 (Electrod orizontal - banda din otel 25x4mm)	100 m	0,15	3 850,40	577,56
	1	Muncitor	h-om	2,850		
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,001		
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,083		
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,230		
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,230		
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,012		
	1019852	Vopsea	kg	0,300		
	5009031	Scoabe	10 buc	0,225		
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	2,010		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului 50tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,028		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,504		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,028		
53	08-02-471 -4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm (la Pilon nr.1/6/2, la PEv)	10 buc	0,40	851,15	340,46
	1	Muncitor	h-om	3,316		
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,001		
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,312		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului 50tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,056		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,016		

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,056		
54		Electrod Vert. Otel rotund d=20mm, L=3m	buc	4,00	350,00	1 400,00
	154	Electrod Vert. Otel rotund d=20mm, L=3m	buc	4,000		
55		Vopsea neagra Spray 250 ml	buc	2,00	45,00	90,00
	155	Vopsea neagra Spray 250 ml	buc	2,000		
Total Priza de pamint						2 597,53
Incluziv salariu						567,84
Cheltuieli directe						10 324,89
Asigurari sociale						781,48
Cheltuieli de transport						646,01
Cheltuieli de regie						976,85
Total						12 729,23
Beneficiu de deviz						381,88
Total Lucrari de montare						13 111,11
Incluziv salariu						3 256,16
		3. Utilaj				
		3.1. Panou PEv				
56	Pret de piata	GSM antenna tor E55C ETM modem with 3m cable (pu ZMG)	buc	1,00	1 250,00	1 250,00
	256	GSM antenna tor E55C ETM modem with 3m cable (pu ZMG)	buc	1,000		
57	Pret de piata	Comunication Unit ETM 71382 3G (modem pu ZMG)	buc	1,00	8 700,00	8 700,00
	257	Comunication Unit ETM 71382 3G (modem pu ZMG)	buc	1,000		
58	Pret de piata	Intrerupator automat BA-47-29 32A C 3P	buc	1,00	90,00	90,00
	258	Intrerupator automat BA-47-29 32A C 3P	buc	1,000		
59	Pret de piata	Limitator de supratensiuni OIIC 3P C 10kA 400V	buc	1,00	425,00	425,00
	259	Limitator de supratensiuni OIIC 3P C 10kA 400V	buc	1,000		
Total Panou PEv						10 465,00
Incluziv salariu						0,00
		3.2. Panou pentru automate exterior PDG				
60	Pret de piata	Dulap metalic 24 module IP 54	buc	1,00	460,00	460,00
	260	Dulap metalic 24 module IP 54	buc	1,000		
61	Pret de piata	Separator de sarcina - BH-32/3P/63A	buc	1,00	82,00	82,00

1	2	3	4	5	6	7
	261	Separator de sarcina - BH-32/3P/63A	buc	1,000		
62	Pret de piata	Limitator de supratensiune OPI-C-1-D 3P 5/10A 400B	buc	1,00	480,00	480,00
	262	Limitator de supratensiune OPI-C-1-D 3P 5/10A 400B	buc	1,000		
63	Pret de piata	Intrerupator automat BA-47-29 20A C 3P	buc	2,00	90,00	180,00
	263	Intrerupator automat BA-47-29 20A C 3P	buc	2,000		
64	Pret de piata	Intreruptor automat diferential AИ-14 30mA 4P 20A C	buc	1,00	410,00	410,00
	264	Intreruptor automat diferential AИ-14 30mA 4P 20A C	buc	1,000		
Total Panou pentru automate exterior PDG						1 612,00
Incluziv salariu						0,00
		3.3. Statie de incarcarea				
65	Pret de piata	Statie electrica pentru incarcarea auto CHARIOT 11 kW 380 V 16 A EVCOME	buc	1,00	22 400,00	22 400,00
	265	Statie electrica pentru incarcarea auto CHARIOT 11 kW 380 V 16 A EVCOME	buc	1,000		
Total Statie de incarcarea						22 400,00
Incluziv salariu						0,00
Total Utilaj						34 477,00
Incluziv salariu						0,00
Cheltuieli directe			lei		59 400,00	
TVA			20,00 %		11 880,00	

Total deviz: **71 280,00**
Incluziv salariu **4 912,56**

Intocmit (SRL ENERGOLED)
(funcția, semnătura)

Verificat (Primaria s. Ignatei r-ul Rezina)
(funcția, semnătura)

**Lucrari de constructie a
instalatiilor de transmisie,
centrala electrica fotovoltaica in
s. Ignatei r-ul Rezina**
(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 4-1-1
Alimentarea cu energie electrica. (Majorarea puterii) (marca AEE)

Valoarea de deviz 71 280,00 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	48,692	80,00	3 895,36
2.	7137010011500	Electrician	h-om	0,714	80,00	57,12
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,001	80,00	960,08
		Total manopera				4 912,56

Materiale:

1.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,000	30 000,00	0,00
2.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	3 000,00	0,00
3.	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,000	3 000,00	0,00
4.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,000	3 000,00	0,00
5.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	3 500,00	0,00
6.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000	3 000,00	0,00
7.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,001	3 500,00	3,50
8.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,001	3 500,00	3,50
9.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,006	3 500,00	21,00
10.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,001	3 000,00	3,00
11.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,921	38,00	35,00
12.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,002	8,20	0,02
13.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,015	5,00	0,08
14.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,027	18,40	37,29
15.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,300	4,50	1,35
16.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,072	3,80	30,68
17.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,097	45,00	4,36
18.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,072	4,50	36,33
19.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,012	24 000,00	288,00
20.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,062	8,50	0,53
21.	1019852	Vopsea	kg	0,568	30,00	17,04
22.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,002	750,00	1,50
23.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,900	12,20	10,98
24.	110-9126	Placi metalice	buc	0,000	20,00	0,00

25.	154	Electrod Vert. Otel rotund d=20mm, L=3m	buc	4,000	350,00	1 400,00
26.	155	Vopsea neagra Spray 250 ml	buc	2,000	45,00	90,00
27.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,020	3 500,00	70,00
28.	202	Cablu СИП-2А 3x25+1x35мм2	m	50,000	44,20	2 210,00
29.	203	Suport de ancorare CA2000	buc	9,000	45,00	405,00
30.	204	Clema de ancorare PA1500	buc	9,000	38,00	342,00
31.	205	Lenta de prindere din inox F2007	m	18,000	9,20	165,60
32.	206	Clama pentru lenta de prindere A200	buc	18,000	2,80	50,40
33.	207	Clema de capat cu capac	buc	16,000	32,00	512,00
34.	208	Clema de derivare perforare-impamantare P 645	buc	8,000	36,00	288,00
35.	209	Clema de prindere-impamantare ПС-1-1	buc	2,000	38,70	77,40
36.	210	Curelusa de stringere CSB d=45mm KR1	buc	20,000	1,85	37,00
37.	213	Nisip	m3	1,000	480,00	480,00
38.	215	Tub gofrat din PVC 750N d=40mm	m	20,000	3,80	76,00
39.	216	Stilpi din teava metalica profilata, 100x100x4mm, h=6,0m	t	0,073	25 000,00	1 825,00
40.	221	Cablu АВВГнг 4*16mm2	m	12,000	48,40	580,80
41.	222	Terminale p/u cablu Al 25 mm2	buc	5,000	28,20	141,00
42.	224	Furtun metalic flexibil cu izolatie PVC d=32мм	m	9,000	21,20	190,80
43.	225	Presetupa PG 36	buc	5,000	9,50	47,50
44.	230	Cablu ВВГнг 5*10mm2	m	11,000	135,00	1 485,00
45.	238	Sina de montare DIN-35x7,5 100cm	buc	1,000	38,00	38,00
46.	245	Cablu АВВГнг 5*16mm2	m	25,000	60,00	1 500,00
47.	249	Terminale p/u cablu Al 16 mm2	buc	10,000	24,60	246,00
48.	251	Conductor de impamintare zincat d 12 mm	m	2,000	48,70	97,40
49.	256	GSM antenna tor E55C ETM modem with 3m cable (pu ZMG)	buc	1,000	1 250,00	1 250,00
50.	257	Comunication Unit ETM 71382 3G (modem pu ZMG)	buc	1,000	8 700,00	8 700,00
51.	258	Intrerupator automat BA-47-29 32A C 3P	buc	1,000	90,00	90,00
52.	259	Limitator de supratensiuni ОПС 3P C 10kA 400V	buc	1,000	425,00	425,00
53.	260	Dulap metalic 24 module IP 54	buc	1,000	460,00	460,00
54.	261	Separator de sarcina - BH-32/3P/63A	buc	1,000	82,00	82,00
55.	262	Limitator de supratensiune ОПС-1-D 3P 5/10A 400B	buc	1,000	480,00	480,00
56.	263	Intrerupator automat BA-47-29 20A C 3P	buc	2,000	90,00	180,00
57.	264	Intreruptor automat diferential АД-14 30mA 4P 20A C	buc	1,000	410,00	410,00
58.	265	Statie electrica pentru incarcarea auto CHARIOT 11 kW 380 V 16 A EVCOME	buc	1,000	22 400,00	22 400,00
59.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,495	0,01	0,00
60.	5009031	Scoabe	10 buc	2,883	3,20	9,23
61.	5009061	Fisa de izolatie	buc	0,900	0,25	0,22
62.	5009062	Papuci de cablu	buc	34,580	0,35	12,09
63.	5009070	Racordari	10 buc	0,090	25,00	2,25
64.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	6,450	5,40	34,83
65.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,001	95,00	0,10
66.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	2,010	2,50	5,02
67.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,102	35,00	3,57
68.	5009619	Ate de cusut	kg	0,010	5,00	0,06
69.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,002	120,00	0,24
70.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,016	8,20	0,13
71.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,125	8,20	1,03
72.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	20,000	65,40	1 308,00
73.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,075	8,50	0,64
74.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,144	80,00	11,52
		Total materiale de construcții				48 714,99

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului 50tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,524	50,00	76,20
2.	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	0,219	35,00	7,67
3.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,911	35,00	31,88
4.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	0,488	35,00	17,08
5.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,911	35,00	31,88
6.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	0,598	35,00	20,93
7.	031002	Autohidroascensor	h-ut	1,221	60,00	73,26
8.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,421	50,00	221,05
9.	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	0,218	25,00	5,45
10.	160601	Tractoare cu senile cu troliu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	0,308	445,00	137,06
11.	161002	Automacara, 16 t	h-ut	0,074	445,00	32,93
12.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,606	50,00	30,30
13.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,399	50,00	19,95
14.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,041	50,00	2,05
15.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,580	25,00	14,50
16.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,524	120,00	182,88
17.	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	0,131	120,00	15,72
		Total utilaje de construcții				920,79

Total:

Cheltuieli directe	lei	59 400,00
TVA	20,00 %	11 880,00

Total deviz:**71 280,00**

Intocmit

(SRL ENERGOLED)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Primaria s. Ignatei r-ul Rezina)

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Primaria s. Ignatei r-ul Rezina

**Lucrari de constructie a instalatiilor de transmisie,
centrala electrica fotovoltaica in s. Ignatei r-ul Rezina****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 4-1-1**
Alimentarea cu energie electrica. (Majorarea puterii) (marca AEE)
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Cablu CIII si armatura pentru cablu (H1-H2)				
1	33-04-01 7-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m			7 485,60
	1	Muncitor	h-om	65,2400	80,00	5 219,20
	341052000 6739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	50,00	41,00
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	35,00	341,60
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	35,00	418,60
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	60,00	1 465,20
2	Pret de piata	Cablu CIII-2A 3x25+1x35MM2	m			44,20
	202	Cablu CIII-2A 3x25+1x35MM2	m	1,0000	44,20	44,20
3	Pret de piata	Suport de ancorare CA2000	buc			45,00
	203	Suport de ancorare CA2000	buc	1,0000	45,00	45,00
4	Pret de piata	Clema de ancorare PA1500	buc			38,00
	204	Clema de ancorare PA1500	buc	1,0000	38,00	38,00
5	Pret de piata	Lenta de prindere din inox F2007	m			9,20
	205	Lenta de prindere din inox F2007	m	1,0000	9,20	9,20
6	Pret de piata	Clama pentru lenta de prindere A200	buc			2,80
	206	Clama pentru lenta de prindere A200	buc	1,0000	2,80	2,80
7	Pret de piata	Clema de capat cu capac	buc			32,00
	207	Clema de capat cu capac	buc	1,0000	32,00	32,00
8	Pret de piata	Clema de derivare	buc			36,00

1	2	3	4	5	6	7
		perforare-impamantare P 645				
	208	Clema de derivare perforare-impamantare P 645	buc	1,0000	36,00	36,00
9	Pret de piata	Clema de prindere-impamantare ПC-1-1	buc			38,70
	209	Clema de prindere-impamantare ПC-1-1	buc	1,0000	38,70	38,70
10	Pret de piata	Curelusa de stringere CSB d=45mm KR1	buc			1,85
	210	Curelusa de stringere CSB d=45mm KR1	buc	1,0000	1,85	1,85
		1.2. Lucrari de terasament				
11	TsA16B 1	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 траншеи для кабеля Н6)	m3			106,40
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	80,00	96,80
	713701001 1500	Electrician	h-om	0,1200	80,00	9,60
12	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			77,60
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	80,00	77,60
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	0,01	0,00
13	Pretul firmei	Nisip	m3			480,00
	213	Nisip	m3	1,0000	480,00	480,00
14	34-02-00 3-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri, (Tub gofrat din PVC 750N d=40mm)	1 km			76 115,00
	1	Muncitor	h-om	133,0000	80,00	10 640,00
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	30 000,00	0,00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	750,00	75,00
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	65,40	65 400,00
15	Pretul firmei	Tub gofrat din PVC 750N d=40mm	m			3,80
	215	Tub gofrat din PVC 750N d=40mm	m	1,0000	3,80	3,80
16	33-01-01 6-1	Montarea stilpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t (Stilp din teava metalica	t			30 834,79

1	2	3	4	5	6	7
		profilata, 100x100x4mm, h=6,0m - 1 buc.(11,842 kg/m))				
	1	Muncitor	h-om	29,1200	80,00	2 330,14
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	3 000,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,0000	20,00	0,00
	216	Stilpi din teava metalica profilata, 100x100x4mm, h=6,0m	t	1,0300	25 000,00	25 704,23
	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	3,0800	35,00	108,03
	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	3,0700	25,00	76,76
	160601	Tractoare cu senile cu trolu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	4,3400	445,00	1 930,42
	161002	Automacara, 16 t	h-ut	1,0400	445,00	463,80
	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	1,8500	120,00	221,41
17	TsA16B 1	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			106,37
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	80,00	96,77
	713701001 1500	Electrician	h-om	0,1200	80,00	9,60
18	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			77,63
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	80,00	77,63
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	0,01	0,00
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Panou PEv				
19	08-03-57 5-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (GSM antenna tor E55C ETM modem with 3m cable (pu ZMG), Communication Unit ETM 71382 3G (modem pu ZMG))	buc			90,31
	1	Muncitor	h-om	1,1200	80,00	89,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	18,40	0,37
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului 50tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	50,00	0,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	120,00	0,24
20	08-02-14 8-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в металлорукаве)	100 m			1 274,50
	1	Muncitor	h-om	12,4000	80,00	992,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	3 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	3 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	3 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	95,00	0,83
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	35,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	120,00	1,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	0,5000	8,20	4,08
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului 50tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	50,00	19,58
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	35,00	105,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	35,00	105,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	120,00	47,00
21	Pretul firmei	Cablu ABBΓНГ 4*16mm2	m			48,40
	221	Cablu ABBΓНГ 4*16mm2	m	1,0000	48,40	48,40
22	Pret de piata	Terminale p/u cablu Al 25 mm2	buc			28,20
	222	Terminale p/u cablu Al 25 mm2	buc	1,0000	28,20	28,20
23	08-02-41 1-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			4 643,67
	1	Muncitor	h-om	34,7000	80,00	2 776,00
	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,00218	3 000,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	3 500,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	3 500,00	233,33
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	38,00	40,67
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	3,80	83,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	4,50	98,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	12,20	122,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	3,20	80,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,25	2,33
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	25,00	25,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	5,0000	5,40	27,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului 50tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	50,00	11,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	50,00	895,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	50,00	221,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	120,00	28,00
24	Pretul firmei	Furtun metalic flexibil cu izolatie PVC d=32MM	m			21,20
	224	Furtun metalic flexibil cu izolatie PVC d=32MM	m	1,0000	21,20	21,20
25	Pret de piata	Presetupa PG 36	buc			9,50
	225	Presetupa PG 36	buc	1,0000	9,50	9,50
26	08-03-52 6-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			240,11
	1	Muncitor	h-om	2,3200	80,00	185,60
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	38,00	2,66
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	5,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	18,40	6,99
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	3,80	4,64

1	2	3	4	5	6	7
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	45,00	0,63
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,50	5,49
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	8,50	0,12
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	30,00	1,41
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	3 500,00	7,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,35	2,13
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	5,40	5,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	35,00	0,70
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	5,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	8,50	0,08
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	80,00	2,88
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului 50tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	50,00	0,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	120,00	0,60
27	08-01-06 6-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Limitator de supratensiuni ОПC 3P C 10kA 400V)	set			271,09
	1	Muncitor	h-om	3,0000	80,00	240,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	18,40	6,99
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	5,40	5,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului 50tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	50,00	5,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	120,00	13,20
		2.2. Panou pentru automate exterior PDG				
28	08-03-57 2-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Dulap metalic 24 module IP 54 - PDG)	buc			303,33
	1	Muncitor	h-om	2,3200	80,00	185,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	38,00	5,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	18,40	3,13
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	30,00	0,90
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	3 500,00	52,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului 50tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	50,00	5,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	50,00	38,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	120,00	12,00
29	08-02-14 8-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в металлорукаве)	100 m			1 273,33
	1	Muncitor	h-om	12,4000	80,00	992,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru	t	0,00004	3 500,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm				
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	3 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	3 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	95,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	35,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	120,00	2,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	8,20	4,17
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului 50tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	50,00	19,17
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	35,00	105,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	35,00	105,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	120,00	46,00
30	Pretul firmei	Cablu БВГНГ 5*10mm2	m			135,00
	230	Cablu БВГНГ 5*10mm2	m	1,0000	135,00	135,00
31	08-02-41 1-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			4 755,00
	1	Muncitor	h-om	34,7000	80,00	2 776,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00218	3 000,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	3 500,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	3 500,00	350,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	38,00	42,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	3,80	83,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	4,50	98,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	12,20	122,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	3,20	80,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,25	3,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	25,00	25,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	5,0000	5,40	27,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului 50tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	50,00	10,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	50,00	895,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	50,00	220,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	120,00	24,00
32	Pretul firmei	Furtun metalic flexibil cu izolatie PVC d=32MM	m			21,20
	224	Furtun metalic flexibil cu izolatie PVC d=32MM	m	1,0000	21,20	21,20
33	Pret de piata	Presetupa PG 36	buc			9,50
	225	Presetupa PG 36	buc	1,0000	9,50	9,50
34	08-03-52 1-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A (Separator de sarcina	buc			259,16

1	2	3	4	5	6	7
		- BH-32/3P/63A)				
	1	Muncitor	h-om	2,8100	80,00	224,80
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	5,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	18,40	9,75
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	8,50	0,26
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	30,00	2,10
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,35	2,13
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	35,00	0,70
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	5,00	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	8,50	0,41
	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	0,0720	80,00	5,76
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului 50tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	50,00	0,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	50,00	3,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	25,00	9,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	120,00	0,48
35	08-01-06 6-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Limitator de supratensiune ОПС-1-D 3P 5/10A 400B)	set			271,09
	1	Muncitor	h-om	3,0000	80,00	240,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	18,40	6,99
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	5,40	5,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului 50tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	50,00	5,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	120,00	13,20
36	08-03-52 6-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			161,84
	1	Muncitor	h-om	1,5600	80,00	124,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	38,00	2,66
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	5,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	18,40	0,90
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	3,80	4,63
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	45,00	0,63
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,50	5,49
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	8,50	0,05
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	30,00	1,08
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	3 500,00	3,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,35	2,13
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	5,40	5,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	35,00	0,70
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	5,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	8,50	0,05
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	80,00	0,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului 50tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	50,00	0,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	120,00	0,24
37	08-03-52	Automat mono-, bi-, tripolar,	buc			161,85

1	2	3	4	5	6	7
	6-1	montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intreruptor automat diferential)				
	1	Muncitor	h-om	1,5600	80,00	124,80
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	38,00	2,66
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	5,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	18,40	0,90
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	3,80	4,64
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	45,00	0,63
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,50	5,49
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	8,50	0,05
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	30,00	1,08
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	3 500,00	3,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,35	2,13
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	5,40	5,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	35,00	0,70
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	5,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	8,50	0,05
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	80,00	0,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului 50tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	50,00	0,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	120,00	0,24
38	Pret de piata	Sina de montare DIN-35x7,5 100cm	buc			38,00
	238	Sina de montare DIN-35x7,5 100cm	buc	1,0000	38,00	38,00
		2.3. Cablu H5				
39	08-02-14 8-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в металлорукаве)	100 m			1 274,20
	1	Muncitor	h-om	12,4000	80,00	992,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	3 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	3 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	3 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	95,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	35,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	120,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	8,20	4,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului 50tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	50,00	20,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	35,00	105,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	35,00	105,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	120,00	48,00
40	Pretul firmei	Cablu ВВГнг 5*10mm2	m			135,00

1	2	3	4	5	6	7
	230	Cablu БВГнг 5*10mm2	m	1,0000	135,00	135,00
41	08-02-41 1-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			4 618,00
	1	Muncitor	h-om	34,7000	80,00	2 776,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00218	3 000,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	3 500,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "СтЗсп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	3 500,00	210,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	38,00	40,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	3,80	82,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	4,50	98,20
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	12,20	122,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	3,20	80,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,25	2,40
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	25,00	25,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	5,0000	5,40	27,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului 50tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	50,00	11,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	50,00	895,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	50,00	222,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	120,00	26,40
42	Pretul firmei	Furtun metalic flexibil cu izolatie PVC d=32mm	m			21,20
	224	Furtun metalic flexibil cu izolatie PVC d=32mm	m	1,0000	21,20	21,20
		2.4. Cablu H6				
43	08-02-14 1-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (Кабель в траншее)	100 m			1 468,40
	1	Muncitor	h-om	13,7000	80,00	1 096,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	3 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	3 000,00	0,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСтЗкп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	3 500,00	70,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "СтЗсп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	3 500,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	3 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	30,00	7,80
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	95,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	35,00	1,40
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	120,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului 50tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	50,00	20,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	35,00	112,60
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	35,00	112,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	120,00	48,00
44	08-02-14 8-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в трубе PVC)	100 m			1 274,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	12,4000	80,00	992,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	3 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	3 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	3 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	95,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	35,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	120,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	8,20	4,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului 50tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	50,00	20,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	35,00	105,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	35,00	105,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	120,00	48,00
45	Pretul firmei	Cablu АВВГнг 5*16mm2	m			60,00
	245	Cablu АВВГнг 5*16mm2	m	1,0000	60,00	60,00
46	08-02-14 2-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee (Устройстве постели)	100 m			1 378,35
	1	Muncitor	h-om	6,6300	80,00	530,35
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului 50tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	50,00	249,41
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	120,00	598,59
47	08-02-14 2-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			441,25
	1	Muncitor	h-om	2,4900	80,00	199,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului 50tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4300	50,00	71,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4300	120,00	171,00
		2.5. Statie de incarcarea				
48	10-08-00 3-03	Dispozitive: bloc de alimentare (Statie electrica pentru incarcarea auto 11kW 400V)	buc			408,00
	1	Muncitor	h-om	5,0000	80,00	400,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	3 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	8,20	0,02
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	4,50	1,35
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0160	8,20	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1300	50,00	6,50
49	Pret de piata	Terminale p/u cablu Al 16 mm2	buc			24,60
	249	Terminale p/u cablu Al 16 mm2	buc	1,0000	24,60	24,60
		2.6. Priza de pamint				
50	08-02-47 2-10	Conductor de legare la pamint, din conductor de arama izolat,	100 m			4 605,50

1	2	3	4	5	6	7
		sectiune 25 mm2, deschis, pe suporturi de constructie				
	1	Muncitor	h-om	46,6000	80,00	3 728,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,0400	45,00	92,00
	5009031	Scoabe	10 buc	20,4000	3,20	65,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	204,0000	0,35	71,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului 50tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	50,00	2,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	12,8000	50,00	640,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	120,00	6,00
51	Pretul firmei	Conductor de impamintare zincat d 12 mm	m			48,70
	251	Conductor de impamintare zincat d 12 mm	m	1,0000	48,70	48,70
52	08-02-47 2-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2 (Electrod orizontal - banda din otel 25x4mm)	100 m			3 850,40
	1	Muncitor	h-om	19,0000	80,00	1 520,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCY3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	3 500,00	23,33
	1011924	Electrozi Y42A, diametru 4 mm	kg	0,5500	38,00	21,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	3,80	31,13
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	4,50	36,93
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0810	24 000,00	1 920,00
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	30,00	60,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	3,20	4,80
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	2,50	33,47
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului 50tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	50,00	9,33
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	50,00	168,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	120,00	22,40
53	08-02-47 1-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm (la Pilon nr.1/6/2, la PEv)	10 buc			851,15
	1	Muncitor	h-om	8,2900	80,00	663,20
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	3 000,00	7,50
	1011924	Electrozi Y42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	38,00	29,65
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului 50tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	50,00	7,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	50,00	127,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	120,00	16,80
54		Electrod Vert. Otel rotund d=20mm, L=3m	buc			350,00
	154	Electrod Vert. Otel rotund d=20mm, L=3m	buc	1,0000	350,00	350,00
55		Vopsea neagra Spray 250 ml	buc			45,00
	155	Vopsea neagra Spray 250 ml	buc	1,0000	45,00	45,00
		3. Utilaj				
		3.1. Panou PEv				

1	2	3	4	5	6	7
56	Pret de piata	GSM antenna tor E55C ETM modem with 3m cable (pu ZMG)	buc			1 250,00
	256	GSM antenna tor E55C ETM modem with 3m cable (pu ZMG)	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
57	Pret de piata	Comunication Unit ETM 71382 3G (modem pu ZMG)	buc			8 700,00
	257	Comunication Unit ETM 71382 3G (modem pu ZMG)	buc	1,0000	8 700,00	8 700,00
58	Pret de piata	Intrerupator automat BA-47-29 32A C 3P	buc			90,00
	258	Intrerupator automat BA-47-29 32A C 3P	buc	1,0000	90,00	90,00
59	Pret de piata	Limitator de supratensiuni OΠC 3P C 10kA 400V	buc			425,00
	259	Limitator de supratensiuni OΠC 3P C 10kA 400V	buc	1,0000	425,00	425,00
		3.2. Panou pentru automate exterior PDG				
60	Pret de piata	Dulap metalic 24 module IP 54	buc			460,00
	260	Dulap metalic 24 module IP 54	buc	1,0000	460,00	460,00
61	Pret de piata	Separator de sarcina - BH-32/3P/63A	buc			82,00
	261	Separator de sarcina - BH-32/3P/63A	buc	1,0000	82,00	82,00
62	Pret de piata	Limitator de supratensiune OΠC-1-D 3P 5/10A 400B	buc			480,00
	262	Limitator de supratensiune OΠC-1-D 3P 5/10A 400B	buc	1,0000	480,00	480,00
63	Pret de piata	Intrerupator automat BA-47-29 20A C 3P	buc			90,00
	263	Intrerupator automat BA-47-29 20A C 3P	buc	1,0000	90,00	90,00
64	Pret de piata	Intrruptor automat diferential AД-14 30mA 4P 20A C	buc			410,00
	264	Intrruptor automat diferential AД-14 30mA 4P 20A C	buc	1,0000	410,00	410,00
		3.3. Statie de incarcarea				
65	Pret de piata	Statie electrica pentru incarcarea auto CHARIOT 11 kW 380 V 16 A EVCOME	buc			22 400,00
	265	Statie electrica pentru incarcarea auto CHARIOT 11 kW 380 V 16 A EVCOME	buc	1,0000	22 400,00	22 400,00

Intocmit

(SRL ENERGOLED)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Primaria s. Ignatei r-ul Rezina)

(funcția, semnătura)

Anexa nr. 7
la Documentația standard nr.69
din 07 mai 2021

CERERE DE PARTICIPARE

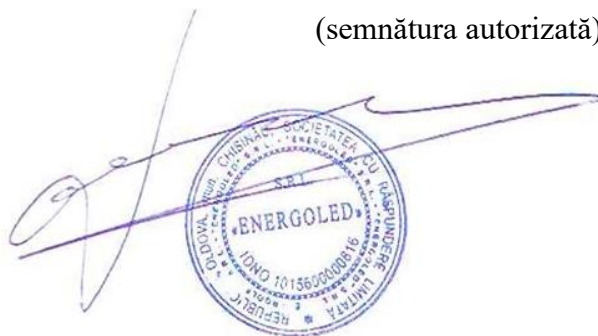
Către PRIMARIA SATULUI IGNATEI

Stimați domni,

Ca urmare a anunțului/invitației de participare/de preselecție apărut în Buletinul achizițiilor publice și/sau Jurnalul Oficial al Uniunii Europene, nr.ocds-b3wdp1-MD-1782219991786 din 23.06.2026, privind aplicarea procedurii pentru atribuirea contractului **Construcția instalațiilor de transmisie, centrala electrica fotovoltaica in s Ignatei r Rezina**, noi SRL Energoled, am luat cunoștință de condițiile și de cerințele expuse în documentația de atribuire și ne exprimăm, prin prezenta, interesul de a participa, în calitate de ofertant/candidat, neavând obiecții la documentația de atribuire.

Data completării 08.07.2026

Cu stimă,
Ofertant/candidat
SRL Energoled
(semnătura autorizată)



A handwritten signature in blue ink is written over a circular blue stamp. The stamp contains the text: 'SOCIETATE CU RASPUNDE LIMITAT', 'ENERGOLED', '1015600000816', and 'REPUBLICA MOLDOVA'.

DECLARAȚIE privind valabilitatea ofertei

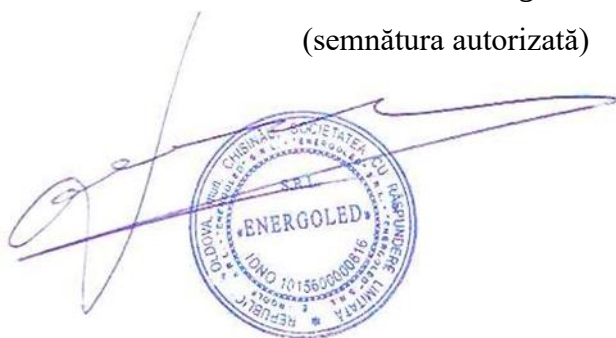
Către PRIMARIA SATULUI IGNATEI

Stimați domni,

Ne angajăm să menținem oferta valabilă, **privind Construcția instalațiilor de transmisie, centrala electrica fotovoltaica in s Ignatei r Rezina prin procedura de achiziție cerere ofertei de preț**, pentru o durată
(tipul procedurii de achiziție)
de 60 zile, (saizeci), respectiv până la data de 07.09.2026, și ea va rămâne obligatorie pentru noi și poate fi acceptată oricând înainte de expirarea perioadei de valabilitate.

Data completării 08.07.2026

Cu stimă,
Ofertant/candidat
SRL Energoled
(semnătura autorizată)



GRAFIC DE EXECUTARE A LUCRĂRILOR

Construcția instalațiilor de transmisie, centrala electrică fotovoltaică în s. Ignatei r. Rezina

Nr. d/o	Grupa de obiecte/denumirea obiectului	Anul 2026			...	Anul 2026
		Luna				
						Total
1.	Organizare de șantier					
2.	Categoria de lucrări: Construcția instalațiilor de transmisie,centrala electrica fotovoltaica in s Ignatei r Rezina	60 zile				90 zile
	Darea în exploatare			30 zile		

Semnat:

Nume: Postolachi Veaceslav

Funcția în cadrul întreprinderii: Director

Denumirea întreprinderii: SRL Energoled



**LISTA SUBCONTRACTANȚILOR
ȘI PARTEA/PĂRȚILE DIN CONTRACT CARE SUNT
ÎNDEPLINITE DE ACEȘTIA**

Nr. d/o	Numele și adresa subantreprenorilor	Activități din contract	Valoarea aproximativă	% din valoarea contractului
1.	-	-	-	-

Semnat:

Nume: Postolachi Veaceslav

Funcția în cadrul întreprinderii: Administrator

Denumirea întreprinderii: ENERGOLED SRL



INFORMAȚII PRIVIND ASOCIEREA

în vederea participării la procedura de atribuirea executării obiectivului de investiție
Construcția instalațiilor de transmisie, centrala electrică fotovoltaică în s. Ignatei r. Rezina

Nu sunt asocieri cu alți executori de lucrări

Data completării:

Semnat:

Nume: Postolachi Veaceslav

Funcția în cadrul întreprinderii: Administrator

Denumirea întreprinderii: ENERGOLED SRL



ANGAJAMENT TERȚ SUSȚINĂTOR FINANCIAR

Terț susținător financiar

Nu este

ANGAJAMENT

privind susținerea financiară a ofertantului/candidatului\

Către, PRIMARIA SATULUI IGNATEI

Cu privire la procedura pentru atribuirea contractului *Constructia instalatiilor de transmisie, centrala electrica fotovoltaica in s Ignatei r Rezina*, noi nu este având sediul înregistrat la (adresa terțului susținător financiar), ne obligăm, în mod ferm, necondiționat și irevocabil, să punem la dispoziția (denumirea ofertantului/candidatului) toate resursele financiare necesare pentru îndeplinirea integrală și la termen a tuturor obligațiilor asumate de acesta conform ofertei prezentate și contractului de achiziție publică ce urmează a fi încheiat între ofertant și autoritatea contractantă.

Acordarea susținerii financiare nu implică alte costuri pentru achizitor, cu excepția celor care au fost incluse în propunerea financiară.

În acest sens, ne obligăm în mod ferm, necondiționat și irevocabil, să punem la dispoziția SRL ENERGOLED suma de 454 530,00 lei, necesară pentru îndeplinirea integrală, reglementară și la termen a contractului de achiziție publică.

Noi, *Nu sunt*, declarăm că înțelegem să răspundem față de autoritatea contractantă pentru neexecutarea oricărei obligații asumate de SRL ENERGOLED, în baza contractului de achiziție publică și pentru care SRL ENERGOLED a primit susținerea financiară conform prezentului angajament, renunțând în acest sens, definitiv și irevocabil, la invocarea beneficiului de diviziune.

Noi, *Nu sunt* declarăm că înțelegem să renunțăm definitiv și irevocabil la dreptul de a invoca orice excepție de neexecutare, atât față de autoritatea contractantă, cât și față de SRL ENERGOLED, care ar putea conduce la neexecutarea, parțială sau totală, sau la executarea cu întârziere sau în mod necorespunzător a obligațiilor asumate de noi prin prezentul angajament.

Noi, *Nu sunt*, declarăm că înțelegem să răspundem pentru prejudiciile cauzate autorității contractante ca urmare a nerespectării obligațiilor prevăzute în angajament.

Prezentul reprezintă angajamentul nostru ferm încheiat în conformitate cu prevederile art.21 alin.(6) al Legii nr.131/2015 privind achizițiile publice, care dă dreptul autorității contractante de a solicita, în mod legitim, îndeplinirea de către noi a anumitor obligații care decurg din susținerea financiară acordată SRL ENERGOLED.

Data completării, 08.07.2026

Terț susținător,
Nu sunt



ANGAJAMENT PRIVIND SUSȚINEREA TEHNICĂ ȘI PROFESIONALĂ A OFERTANTULUI/GRUPULUI DE OPERATORI ECONOMICI

Nu sunt

ANGAJAMENT privind susținerea tehnică și profesională a ofertantului/candidatului

Către, PRIMARIA SATULUI IGNATEI

Cu privire la procedura pentru atribuirea contractului *Constructia instalatiilor de transmisie, centrala electrica fotovoltaica in s Ignatei r Rezina*, noi *Nu este*, având sediul înregistrat la (adresa terțului susținător tehnic și profesional), ne obligăm, în mod ferm, necondiționat și irevocabil, să punem la dispoziția SRL ENERGOLED toate resursele tehnice și profesionale necesare pentru îndeplinirea integrală și la termen a tuturor obligațiilor asumate de acesta, conform ofertei prezentate și contractului de achiziție publică ce urmează a fi încheiat între ofertant și autoritatea contractantă.

Acordarea susținerii tehnice și profesionale nu implică alte costuri pentru achizitor, cu excepția celor care au fost incluse în propunerea financiară.

În acest sens, ne obligăm în mod ferm, necondiționat și irevocabil, să punem la SRL ENERGOLED resursele tehnice și/sau profesionale de 454 530,00 lei necesare pentru îndeplinirea integrală, reglementară și la termen a contractului de achiziție publică.

Noi, *Nu sunt* declarăm că înțelegem să răspundem, în mod necondiționat, față de autoritatea contractantă pentru neexecutarea oricărei obligații asumate de SRL ENERGOLED în baza contractului de achiziție publică, și pentru care SRL ENERGOLED a primit susținerea tehnică și profesională conform prezentului angajament, renunțând în acest sens, definitiv și irevocabil, la invocarea beneficiului de diviziune.

Noi, *Nu sunt* declarăm că înțelegem să renunțăm definitiv și irevocabil la dreptul de a invoca orice excepție de neexecutare, atât față de autoritatea contractantă, cât și față de SRL ENERGOLED care ar putea conduce la neexecutarea, parțială sau totală, sau la executarea cu întârziere sau în mod necorespunzător a obligațiilor asumate de noi prin prezentul angajament.

Noi, *Nu sunt* declarăm că înțelegem să răspundem pentru prejudiciile cauzate autorității contractante ca urmare a nerespectării obligațiilor prevăzute în angajament.

Prezentul reprezintă angajamentul nostru ferm încheiat în conformitate cu prevederile art.22 alin.(6) al Legii nr.131/2015 privind achizițiile publice, care dă dreptul autorității contractante de a solicita, în mod legitim, îndeplinirea de către noi a anumitor obligații care decurg din susținerea tehnică și profesională acordată SRL ENERGOLED.

Data completării,

08.07.2026

Terț susținător,

Nu sunt



DECLARAȚIE TERȚ SUSȚINĂTOR TEHNIC

Terț susținător tehnic
Nu sunt

Declarație

Subsemnatul, reprezentant împuternicit al *Nu sunt* declar pe propria răspundere, sub sancțiunile aplicabile faptei de fals în acte publice, că datele prezentate în tabelul anexat privind logistica, utilajele, instalațiile, echipamentele tehnice de care dispun și care urmează a fi folosite efectiv pentru îndeplinirea contractului de achiziție publică *Construcția instalațiilor de transmisie, centrala electrică fotovoltaică în s. Ignatei r. Rezina* sunt reale.

Declar, de asemenea, că vom disponibiliza aceste resurse necondiționat, în funcție de necesitățile care vor apărea pe parcursul îndeplinirii contractului de achiziție publică având ca obiect *Construcția instalațiilor de transmisie, centrala electrică fotovoltaică în s. Ignatei r. Rezina*.

LISTA

privind logistica, utilajele, instalațiile și echipamentele tehnice aflate în dotare și care urmează a fi efectiv folosite pentru îndeplinirea contractului de achiziție publică

Nr. crt	Denumire utilaj/echipament/instalație	Cantitate U.M.	Forma de deținere	
			Proprietate	În chirie

Prezenta declarație este anexă la „Angajamentul ferm” privind susținerea noastră tehnică și profesională oferită SRL ENERGOLED.

Data completării,
08.07.2026

Terț susținător,
Nu sunt



DECLARAȚIE TERȚ SUSȚINĂTOR PROFESIONAL

Terț susținător profesional

Nu sunt

Declarație

Subsemnatul, reprezentant împuternicit al *Nu sunt* declar pe propria răspundere, sub sancțiunile aplicabile faptei de fals în acte publice, că datele prezentate în tabelul anexat privind efectivul mediu anual al personalului de specialitate angajat care urmează a fi efectiv alocat pentru îndeplinirea contractului de achiziție *Construcția instalațiilor de transmisie, centrala electrica fotovoltaica in s Ignatei r Rezina* sunt reale.

LISTA

privind personalului de specialitate angajat care urmează a fi efectiv
alocat pentru îndeplinirea contractului de achiziție publică

	Anul 1	Anul 2	Anul 3
Personalul de specialitate			
.....			
.....			

Anexez declarației, CV-urile personalului de specialitate, precum și ale personalului care va fi alocat efectiv pentru îndeplinirea contractului de achiziție publică.

Subsemnatul declar că informațiile furnizate, referitoare la experiența anterioară, capacitățile tehnice și personalul de specialitate angajat sunt complete și corecte în fiecare detaliu și înțeleg că autoritatea contractantă are dreptul de a solicita, în scopul verificării și confirmării declarațiilor, situațiilor și documentelor care însoțesc oferta, orice informații suplimentare în scopul verificării datelor din prezenta declarație.

Subsemnatul autorizez prin prezenta orice instituție, societate comercială, bancă, alte persoane juridice să furnizeze informații reprezentanților autorizați ai PRIMARIA SATULUI IGNATEI cu privire la orice aspect tehnic și financiar în legătură cu activitatea noastră.

Prezenta declarație este anexă la „Angajamentul ferm” privind susținerea noastră tehnică și profesională oferită SRL ENERGOLED.

Data completării,
08.07.2026

Terț susținător,
Nu sunt



**DECLARAȚIE PE PROPRIA RĂSPUNDERE PRIVIND ASIGURAREA
PERIOADEI DE GARANȚIE A LUCRĂRILOR CARE URMEAZĂ A FI
EXECUTATE**

Prin prezentul act confirmăm faptul că lucrările și materialele folosite pentru Cererea ofertelor de prețuri - **Construcția instalațiilor de transmisie, centrala electrică fotovoltaică în s. Ignatei r. Rezina** sunt de cea mai înaltă calitate. Se acordă o garanție a lucrărilor efectuate **5 (cinci) ani**. Antreprenorul general are obligația ca în perioada de garanție să înlăture toate defecțiunile ce țin de nerespectarea clauzelor contractului, în urma unei notificări transmise de către Beneficiar.

Dacă defecțiunile nu se datorează neglijenței sau lipsurilor Antreprenorului general, lucrările fiind executate de către acesta, conform prevederilor contractului, costul remedierilor va fi evaluat și plătit ca lucrări suplimentare.

Ofertant: ENERGOLED SRL

Director general: Postolachi Veaceslav

Semnătura:



A handwritten signature in blue ink is written over a circular purple stamp. The stamp contains the text: "SOCIETATEA CU RĂSPUNDERE LIMITATĂ", "ENERGOLED", "CNP 101560000816", "MD", "REPUBLICA MOLDOVA", and "SOCIETATEA CU RĂSPUNDERE LIMITATĂ".

APROBAT
prin Ordinul
Ministrului Finanțelor
nr. 145 din 24 noiembrie 2020

DECLARAȚIE
privind confirmarea identității beneficiarilor efectivi și neîncadrarea acestora în
situația condamnării pentru participarea la activități ale unei organizații sau grupări
criminale, pentru corupție, fraudă și/sau spălare de bani.

Subsemnatul, Postolachi Veaceslav reprezentant împuternicit al SRL Energoled (*denumirea operatorului economic*) în calitate de ofertant/ofertant asociat desemnat câștigător în cadrul procedurii de achiziție publică nr. ocds-b3wdp1-MD-1782219991786 din data 23.06.2026, declar pe propria răspundere, sub sancțiunile aplicabile faptei de fals în acte publice, că beneficiarul/beneficiarii efectivi ai operatorului economic în ultimii 5 ani nu au fost condamnați prin hotărâre judecătorească definitivă pentru participarea la activități ale unei organizații sau grupări criminale, pentru corupție, fraudă și/sau spălare de bani.

Numele și prenumele beneficiarului efectiv	IDNP al beneficiarului efectiv
Postolachi Veaceslav 100 %	2004012090006

Data completării: 08.07.2026

Semnat: _____

Nume/prenume: Postolachi Veaceslav

Funcția: administrator

Denumirea operatorului economic: SRL Energoled

IDNO al operatorului economic: 1015600000816



SCRISOARE DE GARANȚIE BANCARĂ

pentru participare cu ofertă la procedura de atribuire a contractului de achiziție publică

Nr. din 06.07.2026

Către **PRIMARIA SATULUI IGNATEI** cu sediul în MD-5420, Republica Moldova, r-nul.REZINA, s. Ignatei, cu privire la procedura de atribuire a contractului **Constructia instalatiilor de transmisie,centrala electrica fotovoltaica in s Ignatei r Rezina**, (Licitația publică – **ocds-b3wdp1-MD-1782219991786** din **08.07.2026**), subsemnata **BC ”MAIB”S.A.**, cu sediul în mun. Chișinău, str. 31 August 1989, nr.127, codul fiscal 1002600003778, ne obligăm față de **PRIMARIA SATULUI IGNATEI**, cu codul fiscal **1007601005453** să plătim suma de **4000,00 (PATRU MII) MDL**, la prima sa cerere scrisă și fără ca acesta să aibă obligația de a-și motiva cererea respectivă, cu condiția, ca în cererea sa autoritatea contractantă să specifice că suma cerută de ea și datorată ei este din cauza existenței uneia sau mai multora dintre situațiile următoare:

1. Ofertantul **ENERGOLED S.R.L.**, cu codul fiscal **1015600000816** își retrage sau modifică oferta în perioada de valabilitate a acesteia;
Prezenta ofertă rămâne valabilă pentru perioada de timp specificată în Anexa nr.2 Anunțul de Participare, începând cu data-limită pentru depunerea ofertei, în conformitate cu Anexa nr.2 Anunțul de Participare, și rămâne obligatorie și poate fi acceptată în orice moment până la expirarea acestei perioade;
2. Oferta sa fiind stabilită câștigătoare, ofertantul **ENERGOLED S.R.L.** nu a constituit garanția de bună execuție;
3. Oferta sa fiind stabilită câștigătoare, ofertantul **ENERGOLED S.R.L.** a refuzat să semneze contractul de achiziție publică de bunuri/servicii;
4. Nu se execută vreo condiție, specificată în documentația de atribuire înainte de semnarea contractului de achiziție publică de bunuri/servicii.

Prezenta garanție intra în vigoare la data de **08.07.2026** și este valabilă până la data de **07.09.2026**, inclusiv.


(semnătura)
Numele, prenumele: **Ludmila Jelev**
Reprezentantul Băncii



Emiterea prezentei Garanții poate fi verificată pe pagina web a băncii www.maib.md, compartimentul Garanții bancare



GUVERNUL
REPUBLICII
MOLDOVA



SERVICIUL FISCAL DE STAT



CERTIFICAT

privind lipsa sau existența restanțelor față de bugetul public național

Nr.
№

1142816

Din
От

06.07.2026 11:42



DATE DESPRE CONTRIBUABIL / ИНФОРМАЦИЯ О НАЛОГОПЛАТЕЛЬЩИКЕ

Codul fiscal / Numărul de identificare

Фискальный код / Идентификационный номер

1015600000816

Denumirea

Наименование

Societatea cu Răspundere Limitată "ENERGOLED"



ATESTAREA LIPSEI SAU EXISTENȚEI RESTANȚELOR CONFORM DATELOR SISTEMULUI

INFORMAȚIONAL AUTOMATIZAT / ПОДТВЕРЖДЕНИЕ ОТСУТСТВИЯ ИЛИ НАЛИЧИЯ

ЗАДОЛЖНОСТЕЙ СОГЛАСНО ДАННЫМ ИНФОРМАЦИОННОЙ АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ СИСТЕМЫ

La data emiterii prezentului certificat restanța față de bugetul public național constituie

На дату выдачи данной справки задолженность перед национальным публичным бюджетом составляет

0 MDL



VALABIL PÂNĂ LA / ДЕЙСТВИТЕЛЕН ДО

21.07.2026 11:42



Prezentul document este eliberat în temeiul Art. 29, alin. (3) din Legea cu privire la registre nr. 71/2007 și în baza datelor furnizate de Serviciul Fiscal de Stat în Portalul guvernamental integrat EVO / Справка выдана в соответствии со ст. 29 п. (3) Закона о реестрах № 71/2007 на основании данных, предоставленных Государственной налоговой службой на Интегрированный правительственный портал EVO.

Generat și semnat de Portalul guvernamental integrat EVO la 06.07.2026 11:42

Prezentul certificat este semnat electronic în conformitate cu Legea nr.124 din 19.05.2022

Сертификат подписан электронной подписью в соответствии с Законом № 124 от 19.05.2022



Certificatul este descărcat din Portalul guvernamental integrat EVO (evo.gov.md) și este semnat electronic de către posesorul acestui portal și are aceiași valoare juridică ca și documentele eliberate pe suport de hârtie de către organele cu atribuții de administrare fiscală. Verificarea autenticității semnăturii electronice poate fi realizată cu ajutorul Serviciului Guvernamental de Semnătură Electronică (msign.gov.md)

Сертификат скачен с Интегрированный правительственный портал EVO (evo.gov.md) и подписан электронной подписью владельца портала и имеет такую же юридическую силу, как и документы выдаваемые на бумаге органами налоговой администрации. Проверку подлинности электронной подписи можно осуществить с помощью Интегрированный правительственный портал EVO (msign.gov.md)

SITUAȚIILE FINANCIARE

pentru perioada 01.01.2025 - 31.12.2025

Entitatea: ENERGOLED S.R.L.

Cod CUIÎO: 41025762

Cod IDNO: 1015600000816

Sediul:

MD: 2047

Raionul(municipiul): 106, DDF RASCANI

Cod CUATM: 0140, SEC.CIOCANA

Strada: SECTORUL CIOCANA STR.Mircea cel Batrin bd. nr.13 bl.1 of.82

Activitatea principală: F4321, Lucrari de instalatii electrice

Forma de proprietate: 15, Proprietatea privată

Forma organizatorico-juridică: 530, Societăți cu răspundere limitată

Date de contact:

Telefon: +37369397771

WEB:

E-mail: contabilagm@gmail.com

Numele și coordonatele al contabilului-șef: DI (dna) Maximciuc Alina Tel. 069397771

Numărul mediu al salariaților în perioada de gestiune: 2 persoane.

Persoanele responsabile de semnarea situațiilor financiare* Contabil

Unitatea de măsură: leu

BILANȚUL PRESCURTAT

la 31.12.2025

Anexa 1

Nr. cpt.	Indicatori	Cod rd.	Sold la	
			Începutul perioadei de gestiune	Sfârșitul perioadei de gestiune
1	2	3	4	5
	A C T I V			
A.	ACTIVE IMOBILIZATE			
	I. Imobilizări necorporale	010		
	II. Imobilizări corporale	020	4092	22734
	III. Investiții financiare pe termen lung	030		
	IV. Creanțe pe termen lung și alte active imobilizate	040		
	TOTAL ACTIVE IMOBILIZATE (rd.010 + rd.020 + rd.030 + rd.040)	050	4092	22734
B.	ACTIVE CIRCULANTE			

	I. Stocuri	060	255324	500
	II. Creanțe curente și alte active circulante	070	615494	586942
	III. Investiții financiare curente	080	36939	82849
	IV. Numerar și documente bănești	090	760495	1921191
	TOTAL ACTIVE CIRCULANTE (rd.060 + rd.070 + rd.080 + rd.090)	100	1668252	2591482
	TOTAL ACTIVE (rd.050 + rd.100)	110	1672344	2614216
	P A S I V			
	CAPITAL PROPRIU			
	I. Capital social și neînregistrat	120	500	500
	II. Prime de capital	130		
	III. Rezerve	140		
	IV. Profit (pierdere)	150	1096639	2077128
	V. Rezerve din reevaluare	160		
	VI. Alte elemente de capital propriu	170		
	TOTAL CAPITAL PROPRIU (rd.120 + rd.130 + rd.140 + rd.150 + rd.160 + rd.170)	180	1097139	2077628
D.	DATORII PE TERMEN LUNG	190		
E.	DATORII CURENTE	200	575205	536588
	TOTAL DATORII (rd.190 + rd.200)	210	575205	536588
F.	PROVIZIOANE	220		
	TOTAL PASIVE (rd.180 + rd.210 + rd.220)	230	1672344	2614216

SITUAȚIA DE PROFIT ȘI PIERDERE PRESCURTATĂ

de la 01.01.2025 până la 31.12.2025

Anexa 2

Indicatori	Cod rd.	Perioada de gestiune	
		precedenta	curenta
1	2	3	4
Venituri din vânzări	010	2323673	3936802
Costul vânzărilor	020	1123326	1761029
Profit brut (pierdere brută) (rd.010 - rd.020)	030	1200347	2175773
Alte venituri din activitatea operațională	040		
Cheltuieli de distribuire	050	145320	62156
Cheltuieli administrative	060	196603	263009
Alte cheltuieli din activitatea operațională	070	143120	48077
Rezultatul din activitatea operațională: profit (pierdere) (rd.030 + rd.040 - rd.050 - rd.060 - rd.070)	080	715304	1802531
Rezultatul: profit (pierdere) financiar(ă)	090		

Rezultatul din operațiuni cu active imobilizate și excepționale: profit (pierdere)	100	-133082	
Rezultatul din alte activități: profit (pierdere) (rd.090 + rd.100)	110	-133082	
Profit (pierdere) până la impozitare (rd.080 + rd.110)	120	582222	1802531
Cheltuieli privind impozitul pe venit	130	106242	227529
Profit net (pierdere netă) al perioadei de gestiune (rd.120 - rd.130)	140	475980	1575002

Documente atașate - Notă explicativă (fișierul pdf)



simplu EXPLICATIA_ Energoled 2025.pdf

Recipisa 2

Respondent

Codul fiscal: 1015600000816, denumire: "ENERGOLED" S.R.L.

A prezentat raportul: RSF1-PRESC

Pentru perioada fiscală: A/2025

Data prezentării: 04.05.2026

Marca temporală a raportului înregistrat în Sistemul Informațional al BNS : 08.05.2026 08:34:38

Biroul Național de Statistică (BNS) a recepționat varianta electronică a raportului, expediat de DVs.
Urmează verificarea și validarea raportului de către specialistul BNS pe domeniu.

Recipisa

Respondent

Codul fiscal: 1015600000816, denumire: "ENERGOLED" S.R.L.

A prezentat raportul: RSF1-PRESC

Pentru perioada fiscala: A/2025

Data prezentarii: 04.05.2026

Marca temporală a raportului înregistrat în Sistemul de Raportare Electronică și expediat pentru procesare în Sistemul Informațional al BNS : 04.05.2026 10:15:12

CONTRACT
de locațiune autocamion
№ 02/2026

or. Chisinau

"02" ianuarie 2026

Postolachi Veaceslav, c.p. 2004012090006, numit în continuare "Locator", pe de o parte, și „ **Energoleed**” SRL, cu sediul în or. Chisinau, str. Mircea cel Bătrîn 13/1 of.82, cod fiscal 1015600000816, în persoana directorului Postolachi Veaceslav, care acționează în baza Statutului, numit în continuare "Locatar", au încheiat prezentul contract referitor la următoarele:

1. Obiectul contractului

Locatorul transmite, iar Locatarului primește în posesiune și folosire temporară autocamionul, modelul Ford Transit Connect, 2008 anul producerii, nr. de înregistrare de stat ZUF979, caroserie № VIN:WF0TXXTTPT8Y37797.

2. Scopul locațiunii

2.1 Autocamionul transmis în locațiune va fi folosit de Locatar pentru rezolvarea operativă a problemelor de serviciu, pentru deplasarea proprie și a lucrătorilor beneficiarului în scopuri de serviciu, precum și pentru transportul marfurilor și materialelor.

3. Drepturile și obligațiunile Părților

3.1. Locatorul este obligat:

3.1.1. De a transmite Locatarului automobilul, indicat în p.1 al prezentului contract, în stare de funcționare.

3.1.2. De a transmite Locatarului pașaportul tehnic și alte documente aferente automobilului închiriat, necesare pentru utilizarea lui, indicate în Anexa la prezentul contract.

3.1.3. De a legaliza, din cont propriu, procura pentru conducerea automobilului dat pe numele Locatarului și de a autentifica această procură la notar.

3.1.4. De a purta obligațiune exclusivă pentru achitarea tuturor impozitelor și a altor plăți pentru automobil.

3.1.5. De a asigura Locatarului posibilitatea exploatării normale a automobilului închiriat și de a nu intervine în activitatea Locatarului;

3.2. Locatarul este obligat:

3.2.1. De a primi automobilul închiriat în termenul, stabilit de prezentul contract.

3.2.2. De a folosi automobilul conform destinației.

3.2.3. De a întreține automobilul în stare tehnică bună, de a nu admite înrăutățirea lui, luând în considerație uzura normală.

3.2.4. De a folosi automobilul doar cu respectarea regulilor de exploatare tehnică și regulamentului circulației rutiere.

3.2.5. De a face reparații și deservirea tehnică a automobilului din cont propriu, excepții făcând cazurile, când necesitatea reparației s-a creat din vina Locatorului.

3.2.6. De a asigura unitatea de transport cu motorina în perioada folosirii pentru rezolvarea problemelor întreprinderii.

3.2.7. De a întoarce automobilul Locatorului, la expirarea prezentului contract, în stare tehnică bună ținând cont de uzura normală.

3.3. Locatarul are dreptul:

3.3.1. De a efectua exploatarea automobilului în orice timp și în orice mod, care nu contravine condițiilor prezentului contract.

3.3.2. De a perfecționa și de a îmbunătăți automobilul închiriat cu înștiințarea Locatorului.

4. Ordinea și mărimea plăților de chirie

4.1. Plata pentru folosirea automobilului nu se efectueaza.

5. Termenii contractului

5.1. Prezentul contract intră în vigoare din momentul semnării lui.

5.2. Prezentul contract poate fi anulat din initiativa unei din partile contractante.

6. Răspunderea Părților contractante

6.1. În caz, dacă prin acțiunea și/sau inacțiunea uneia din Părți a prezentului contract au fost cauzate prejudicii altei Părți, Partea vinovată garantează compensarea totală a pagubelor suferite și a câștigului pierdut.

7. Rezilierea contractului

7.1. Orice Parte poate să rezilieze prezent Contractul în mod unilateral, anunțând-o în formă scrisă pe cealaltă Parte.

7.2. Rezilierea anticipată a Contractului și încetarea locațiunii se permite doar în baza condițiilor prevăzute de legislația în vigoare a Republicii Moldova.

8. Clauze finale

8.1. Prezentul Contract poate fi modificat și/sau completat, prin semnarea unor Anexe de către Părți, care reglează aspectele separate de realizare a prezentului Contract.

8.2. Toate completările și modificările ale prezentului Contract au aceeași putere juridică și intră în vigoare din momentul semnării Părților.

8.3. Prezentul contract este întocmit în două exemplare, dintre care unul se află la Locator, dar al doilea la Locatar.

8. Adresele și datele Părților

Locator:

Postolachi Veaceslav
c.p. 2004012090006

Locatar:

„Energoled” SRL
adresa juridica: or.Chisinau
str. Mircea cel Bătrîn 13/1 of.82
cod fiscal 1015600000816

Postolachi Veaceslav _____

Director: Postolachi Veaceslav _____



CERTIFICAT
DE ÎNMATRICULARE

REPUBLICA
MOLDOVA



A ZUF979

J1 N1

J2 BB

D1 FORD

D2 <

D3 TRANSIT CONNECT

B 2008

E WFOTXXTTPT8Y37797

E1 WFOTXXTTPT8Y37797

E2 X

G 1475 P1 1875

S1 2 P1 1753

P3 MOTORINĂ

R ARGINTIU

Q X

I 02 09 2018

H X

Z ASP

182904540

C1.1 POSTOLACHI
VEACESLAV
C1.2 2004012090006
C1.3 MDA CHIȘINĂU
C4 PROPRIETAR
X1 X

MD



A Numărul de înmatriculare; B Anul fabricației; C1.1 Titularul; C1.2 Numărul de
identificare al titularului; C1.3 Adresa; C4 Drepturi asupra vehiculului;
D1 Marca; D2 Tipul vehiculului; D3 Descrierea comercială; E Numărul de
identificare al vehiculului (VIN); E1 Numărul caroseriei (ataș); E2 Numărul
șasiului; F1 Masa maximă autorizată, kg; G Masa proprie, kg; H Perioada
valabilității; I Data înmatriculării; J1 Categoria/subcategoria vehiculului;
J2 Tipul caroseriei; P1 Capacitatea motorului, cm³; P3 Tipul de combustibil
sau de sursă de putere; Q Raportul putere/greutate, kW/kg; R Culoarea;
S1 Numărul de locuri pe scaune; X1 Mențiuni speciale; Z Autoritatea emitentă.

IDNV (Codul vehiculului în RST)

3018029008881

CONTRACT
de locațiune autocamion
№ 02/2026

or. Chisinau

"02" ianuarie 2026

Postolachi Veaceslav, c.p. 2004012090006, numit în continuare "Locator", pe de o parte, și „ **Energoled**” SRL, cu sediul în or. Chisinau, str. Mircea cel Bătrîn 13/1 of.82, cod fiscal 1015600000816, în persoana directorului Postolachi Veaceslav, care acționează în baza Statutului, numit în continuare "Locatar", au încheiat prezentul contract referitor la următoarele:

1. Obiectul contractului

Locatorul transmite, iar Locatarului primește în posesiune și folosire temporară autocamionul, modelul Ford Transit Connect, 2008 anul producerii, nr. de înregistrare de stat ZUF979, caroserie № VIN:WF0TXXTTPT8Y37797.

2. Scopul locațiunii

2.1 Autocamionul transmis în locațiune va fi folosit de Locatar pentru rezolvarea operativă a problemelor de serviciu, pentru deplasarea proprie și a lucrătorilor beneficiarului în scopuri de serviciu, precum și pentru transportul marfurilor și materialelor.

3. Drepturile și obligațiunile Părților

3.1. Locatorul este obligat:

3.1.1. De a transmite Locatarului automobilul, indicat în p.1 al prezentului contract, în stare de funcționare.

3.1.2. De a transmite Locatarului pașaportul tehnic și alte documente aferente automobilului închiriat, necesare pentru utilizarea lui, indicate în Anexa la prezentul contract.

3.1.3. De a legaliza, din cont propriu, procura pentru conducerea automobilului dat pe numele Locatarului și de a autentifica această procură la notar.

3.1.4. De a purta obligațiune exclusivă pentru achitarea tuturor impozitelor și a altor plăți pentru automobil.

3.1.5. De a asigura Locatarului posibilitatea exploatării normale a automobilului închiriat și de a nu intervine în activitatea Locatarului;

3.2. Locatarul este obligat:

3.2.1. De a primi automobilul închiriat în termenul, stabilit de prezentul contract.

3.2.2. De a folosi automobilul conform destinației.

3.2.3. De a întreține automobilul în stare tehnică bună, de a nu admite înrăutățirea lui, luând în considerație uzura normală.

3.2.4. De a folosi automobilul doar cu respectarea regulilor de exploatare tehnică și regulamentului circulației rutiere.

3.2.5. De a face reparații și deservirea tehnică a automobilului din cont propriu, excepții făcând cazurile, când necesitatea reparației s-a creat din vina Locatorului.

3.2.6. De a asigura unitatea de transport cu motorina în perioada folosirii pentru rezolvarea problemelor întreprinderii.

3.2.7. De a întoarce automobilul Locatorului, la expirarea prezentului contract, în stare tehnică bună ținând cont de uzura normală.

3.3. Locatarul are dreptul:

3.3.1. De a efectua exploatarea automobilului în orice timp și în orice mod, care nu contravine condițiilor prezentului contract.

3.3.2. De a perfecționa și de a îmbunătăți automobilul închiriat cu înștiințarea Locatorului.

4. Ordinea și mărimea plăților de chirie

4.1. Plata pentru folosirea automobilului nu se efectueaza.

5. Termenii contractului

5.1. Prezentul contract intră în vigoare din momentul semnării lui.

5.2. Prezentul contract poate fi anulat din initiativa unei din partile contractante.

6. Răspunderea Părților contractante

6.1. În caz, dacă prin acțiunea și/sau inacțiunea uneia din Părți a prezentului contract au fost cauzate prejudicii altei Părți, Partea vinovată garantează compensarea totală a pagubelor suferite și a câștigului pierdut.

7. Rezilierea contractului

7.1. Orice Parte poate să rezilieze prezent Contractul în mod unilateral, anunțând-o în formă scrisă pe cealaltă Parte.

7.2. Rezilierea anticipată a Contractului și încetarea locațiunii se permite doar în baza condițiilor prevăzute de legislația în vigoare a Republicii Moldova.

8. Clauze finale

8.1. Prezentul Contract poate fi modificat și/sau completat, prin semnarea unor Anexe de către Părți, care reglează aspectele separate de realizare a prezentului Contract.

8.2. Toate completările și modificările ale prezentului Contract au aceeași putere juridică și intră în vigoare din momentul semnării Părților.

8.3. Prezentul contract este întocmit în două exemplare, dintre care unul se află la Locator, dar al doilea la Locatar.

8. Adresele și datele Părților

Locator:

Postolachi Veaceslav
c.p. 2004012090006

Locatar:

„Energoled” SRL
adresa juridica: or.Chisinau
str. Mircea cel Bătrîn 13/1 of.82
cod fiscal 1015600000816

Postolachi Veaceslav _____

Director: Postolachi Veaceslav _____

CERTIFICAT DE ÎNMATRICULARE		REPUBLICA MOLDOVA	
A	ZUF979	E1	WFOTXXTTPT8Y37797
J1	N1	E2	X
J2	BB	G	1475 1875
D1	FORD	S1	2 1753
D2	<	P3	MOTORINĂ
D3	TRANSIT CONNECT	R	ARGINTIU
B	2008	Q	X
E	WFOTXXTTPT8Y37797	I	02 09 2018
	182904540	H	X
		Z	ASP

C1.1 POSTOLACHI
VEACESLAV
C1.2 2004012090006
C1.3 MDA CHIȘINĂU
C4 PROPRIETAR
X1 X

MD



A Numărul de înmatriculare; B Anul fabricației; C1.1 Titularul; C1.2 Numărul de
identificare al titularului; C1.3 Adresa; C4 Drepturi asupra vehiculului;
D1 Marca; D2 Tipul vehiculului; D3 Descrierea comercială; E Numărul de
identificare al vehiculului (VIN); E1 Numărul caroseriei (ataș); E2 Numărul
șasiului; F1 Masa maximă autorizată, kg; G Masa proprie, kg; H Perioada
valabilității; I Data înmatriculării; J1 Categoria/subcategoria vehiculului;
J2 Tipul caroseriei; P1 Capacitatea motorului, cm³; P3 Tipul de combustibil
sau de sursă de putere; Q Raportul putere/greutate, kW/kg; R Culoarea;
S1 Numărul de locuri pe scaune; X1 Mențiuni speciale; Z Autoritatea emitentă.

IDNV (Codul vehiculului în RST)

3018029008881



S.R.L. "CertElectroTest"
Certificare Voluntară

CERTIFICAT DE CONFORMITATE

Nr. de înregistrare **OCpr - CET 13 C260020-26**

Data emiterii **20 ianuarie 2026**

Valabil până la

20 ianuarie 2027

ORGANISMUL DE CERTIFICARE OCpr - CET

ORGANISMUL DE CERTIFICARE PRODUSE (OCpr) din cadrul S.R.L. "CertElectroTest" (CET),
Adresa: str. Alba Iulia, 75A, of. 402, MD 2071, mun. Chișinău; tel.: +373 69585111, +373 69304950; e-mail: cet3.office@gmail.com

PRIN PREZENTUL DOCUMENT SE CONFIRMĂ FAPTUL, CĂ PRODUSELE IDENTIFICATE ASTFEL:
DENUMIREA / DESCRIEREA

Codul NCM

8544

Cabluri și conductoare electrice marca **ЮЖКАБЕЛЬ** conform anexei, unde (...) - cifre și/sau litere ce reprezintă secțiunea produsului în mm² în variantele modelului
Contract de livrare: nr.12/472 din 28.06.2023 cu ПАО «Завод ЮЖКАБЕЛЬ», Ucraina

SÎNT CONFORME CU CERINȚELE OBLIGATORII STABILITE ÎN :

Documentele normative conform anexei

PRODUCĂTOR

ПАО «Завод ЮЖКАБЕЛЬ», Ucraina

Codul țării

UA

SOLICITANT

"CEGOLTAR" SRL, str. Nufêrilor 25, mun. Chisinau, Republica Moldova
depozit: mun. Chisinau, str. Petricani 21/1, Republica Moldova

Codul IDNO

1003600017268

CERTIFICATUL ESTE ELIBERAT ÎN BAZA

Raport de evaluare final Nr. 004-RE din 20.01.2026, eliberat de OCpr din cadrul CertElectroTest SRL;
Rapoarte de încercări Nr.06/26 din 19.01.2026; nr.07/27 din 19.01.2026; nr.08/26 din 19.01.2026;
nr.09/26 din 19.01.2026 eliberate de LÎ din cadrul "CERTIFICARE" SRL, MD 2001, mun. Chișinău,
bl. Gagarin 2, certificat de acreditare LÎ-134 din 04.07.2022.

INFORMAȚIE SUPLIMENTARĂ:

Schema de certificare 2. Certificatul este valabil doar în cazul asigurării cu informație în limba de stat a fiecărei unități de produs conform legislației în vigoare. Contract de prestări servicii Nr. 03-CET/24 din 11.01.2024.

**Conducătorul organismului
de certificare**



Popescu Diana



S.R.L. "CertElectroTest" Certificare Voluntară

ANEXĂ

Fila File

1

1

LA CERTIFICATUL DE CONFORMITATE

Nr. OCpr - CET 13 C260020-26

din 20 ianuarie 2026

Lista produselor concrete asupra cărora se extinde acțiunea certificatului de conformitate

Nr.	Denumirea produsului	Documentul normativ
1	Cablu electric tip: АПвЭП, АПвЭВ, АПвЭВнгд, АПвЭгП, АПвЭгаП, АПвЭгаПу, ПвЭП, ПвЭВ, ПвЭВнгд, ПвЭгП, ПвЭВнг, ПвЭгаП, АПвПг, N2XS(Y), N2XS(F)2Y, N2XS(FL)2Y, N2XS(F)H, NA2XS(Y), NA2XS(F)2Y, NA2XS(FL)2Y, NA2XS (F)H, NA2XSE(F)2Y, N2YSE(F)2Y, RHZ1- OL	SM IEC 60502-2:2016 cap.4-8
2	Conductoare electrice tip: ПВС, ПВСм, ПВСнг, ШВВП, ШВВПнг-LS, H05VV-F	SM IEC 60227-5:2016 SM CEI 60227-1:2014
3	Conductoare electrice tip: ПВ1, ПВ2, ПВ3, ППВ, АПВ, АППВ, ВВП, ВПП, РППЖк, РППШ, ПНП, АПНП, ПВВП, АПУНП, ПУНП, ПУГНП, ТГ... H07V-U, H07V-K, H07RN-F	SM SR EN 50525-2-31: 2013 SM SR EN 50525-2-11: 2013 SM SR EN 50525-1: 2013 SM IEC 60227-1:2016 cap.2.1-2.4
4	Conductoare electrice cu fibre optice tip: ОП, ОПТ, ОКПБ ОБгП, ОБП, ОЦАрП, ОЦКП, ОКТБг-М, ОКАД-ММ, ОАрП, ОЦПс, ОЦПТ, ОПТ, ОКА, ОБгПО, ОАрБгПО, ОЦБгП, ОЦПгП	SM EN 60794-1-1:2016 cap. 4, 6, 7
5	Conductoare electrice tip : А, АС, АСRS, ААС	GOST 839-80 p.5.2, 5.3 IEC 61089 cap.5,7
6	Cablu electric tip: ААБЛ, ААБЛг, ААБ2Л, ЦААБЛ, ЦААБЛг, ЦААБ2Л, АСБЛ, ААШв, СБ, СБЛ, СБг, ААШнг, АСБ, АСБ2Л	SM IEC 60502-1+A1:2019 cap.4-7
7	Cablu electric tip: КВВГ, КВВГнг, КВБ6Шв, КВБ6Шнг, АКВБ6Шв, АКВВГ, АКВВГнг, АКВВГнг, АВК, КВВГЭ, КВВГнг, КВВГнгд-FR, КВВГнгд-FR, YSLCY-JZ, YSLY-OZ	SM IEC 60502-1+A1:2019 cap. 4, 5, 6, 7 SM EN 50575:2016 SM SR EN 50525-1: 2013 + SM EN 50525-1:2013/A1:2023
8	Conductor electric tip: СИП1, СИП1А, СИП2, СИП2А, СИП3, СИП4, СИП5, AsXSn	SM IEC 60502-1+A1:2019 cap. 4, 5, 6, 7 SM HD 626S1:2015 cap.3,4 GOST 31946-2012 p.5.2.1, 5.2.7
9	Cablu electric tip: АВВГ, АВВГнг, ВВГ, ВВГнг, ВВГнгП-LS, ВВГ-П, АВБ6Шв, АВБ6Шнг, ВБ6Шв, ВБ6Шнг, АПвБ6Шв, АПвБ6Шнгд, АПвБ6Шнг, ПвБ6Шв, ПвБ6Шнг, ПвБ6Шнг, АВВГнг-LS, ВВГнг-LS, ВВГнгд-FR, NYM-J, NYM-O, NYU, NYU-J, ВВГнг-FR LS, ВВГнгд-FR, PFXP-LX, ВВГнгд-FR, ВБВнгд-FR, ПвВГнгд-FR, ПвВГнгд-FR, ПвБВнгд-FR, NYM, N2XH-J, NAYU-J, AC2X2YAB2Y, NHXH FE., (N)YM-J, N2XH-O, NAYU-O, ПвВГ, ПвПГ, АПвВГ, АПвПГ, (N)HXXH-J, NA2XB2Y, NA2XY	SM IEC 60502-1+A1:2019 cap.4-7
10	Conductor electric tip: ПММ, ПМТ, ПБ, АПБ, ПБД, АМ, ПЭТВ, ПЭЭИ1, ММ, МТ, ШММ, МФ- 85, МФ-100, ПСДКТ, ПСДКТ-п, ПЭЭИД, ПЭЭИДХ2, БПВЛ, АПСДКТ	SM EN 60317-32:2016

/Conducătorul organismului de certificare



Popescu Diana



S.R.L. "CertElectroTest"
Certificare Voluntară

CERTIFICAT DE CONFORMITATE

Nr. de înregistrare **OCpr - CET 13 C240218-24**

Data emiterii **22 aprilie 2024**

Valabil până la **22 aprilie 2027**

ORGANISMUL DE CERTIFICARE OCpr - CET

ORGANISMUL DE CERTIFICARE PRODUSE (OCpr) din cadrul S.R.L. "CertElectroTest" (CET),
Adresa: str. Alba Iulia, 75A, of. 402, MD 2071, mun. Chișinău; tel.: +373 69585111, +373 69304950; e-mail: cet3.office@gmail.com

**PRIN PREZENTUL DOCUMENT SE CONFIRMĂ FAPTUL, CĂ PRODUSELE IDENTIFICATE ASTFEL:
DENUMIREA / DESCRIEREA**

Dispozitive de protecție și distribuție a circuitelor electrice clasa tensiunii pînă la 1000 V
tip: **ЩОП...PRO IP54, ЩОП...TT PRO IP 54, ЩPH...PRO IP54..., ЩPH...
IP54..., ЩPH...PRO IP31** - unde (...) - cifre și/sau litere ce reprezintă variantele
modelului

Contract de livrare: f/nr din 26.03.2024 cu ФЛП 'KAMEHEB C.Ю.', Ucraina

SÎNT CONFORME CU CERINȚELE OBLIGATORII STABILITE ÎN :

SM SR EN 61439-2:2013 cap.5, 6; p.8.2, 8.3, 8.4, 8.4.3, 8.6, 8.8, 10.9;
SM EN IEC 61439-5:2024 cap.5, 6; SM EN IEC 61439-1:2021 cap. 5, 6.

PRODUCĂTOR

ФЛП "KAMEHEB C.Ю.", Ucraina

SOLICITANT

"CEGOLTAR" SRL, str. Nufărilor, 25, mun. Chișinău, Republica Moldova

Codul NCM

8537

Codul țării

UA

Codul IDNO

1003600017268

CERTIFICATUL ESTE ELIBERAT ÎN BAZA

Raport de evaluare final Nr. 287-RE din 22.04.2024, eliberat de OCpr din cadrul CertElectroTest SRL;
Raport de încercări Nr.284/24 din 19.04.2024 eliberate de LÎ din cadrul "CERTIFICARE" SRL, MD
2001, mun. Chișinău, bl. Gagarin 2, certificat de acreditare LÎ-134 din 04.07.2022.

INFORMAȚIE SUPLIMENTARĂ:

Schema de certificare 2. Certificatul este valabil doar în cazul asigurării cu informație în limba de stat a
fiecărei unități de produs conform legislației în vigoare. Contract de prestări servicii Nr. 03-CET/24 din
11.01.2024.

 **Conducătorul organismului
de certificare**



Popescu Diana



S.R.L. "CertElectroTest"
Certificare Voluntară

CERTIFICAT DE CONFORMITATE

Nr. de înregistrare **OCpr - CET 13 C240152-24**

Data emiterii 04 martie 2024 **Valabil până la** 04.03.2027

ORGANISMUL DE CERTIFICARE OCpr - CET

ORGANISMUL DE CERTIFICARE PRODUSE (OCpr) din cadrul S.R.L. "CertElectroTest" (CET),
Adresa: str. Alba Iulia, 75A, of. 402, MD 2071, mun. Chișinău; tel.: +373 69585111, +373 69304950; e-mail: cet3.office@gmail.com

**PRIN PREZENTUL DOCUMENT SE CONFIRMĂ FAPTUL, CĂ PRODUSELE IDENTIFICATE ASTFEL:
DENUMIREA / DESCRIEREA**

Corpuri electrice pentru iluminat LED (suspendabile, incorporabile, stradale)
marca **LUX LIGHT...**, unde (...) - cifre și/sau litere ce reprezintă variantele modelului
Contract de livrare Nr. fnr. din 06.11.2023 cu "Changzhou Starslighting Technology Co., LTD", China

Codul NCM

9405

SÎNT CONFORME CU CERINȚELE OBLIGATORII STABILITE ÎN :

SM SR EN 60598-2-1:2010 cap.1.4-1.6; SM SR EN 60598-2-2:2014 cap.2.4-2.6;
SM SR EN 60598-2-3:2010 cap.3.4-3.11, 3.13, 3.14.

PRODUCĂTOR

Changzhou Starslighting Technology Co., LTD", China

Codul țării

CN

SOLICITANT

"CEGOLTAR" SRL, str. Nufierilor, 25, mun. Chișinău, Republica Moldova
depozit: mun. Chisinau, str. Petricani 21/1, Republica Moldova

Codul IDNO

1003600017268

CERTIFICATUL ESTE ELIBERAT ÎN BAZA

Raport de evaluare final Nr.254-RE din 04.03.2024, eliberat de OCpr din cadrul CertElectroTest SRL;
Raport de încercări Nr.178/24 din 04.03.2024 eliberat de LÎ din cadrul "CERTIFICARE" SRL, MD 2001,
mun. Chișinău, bl. Gagarin 2, certificat de acreditare LÎ-134 din 04.07.2022.

INFORMAȚIE SUPLIMENTARĂ:

Schema de certificare 2. Certificatul este valabil doar în cazul asigurării cu informație în limba de stat a
fiecărei unități de produs conform legislației în vigoare. Contract de prestări servicii Nr. 03-CET/24 din
11.01.2024.

/Conducătorul organismului
de certificare



Popescu Diana



S.R.L. "CertElectroTest"
Certificare Voluntară

CERTIFICAT DE CONFORMITATE

Nr. de înregistrare **OCpr - CET 16 A230340-23**

Data emiterii 14 septembrie 2023 Valabil pînă la 23 octombrie 2027

ORGANISMUL DE CERTIFICARE OCpr - CET

ORGANISMUL DE CERTIFICARE PRODUSE (OCpr) din cadrul S.R.L. "CertElectroTest" (CET),
Adresa: str. Alba Iulia, 75A, of. 402, MD 2071, mun. Chișinău; tel.: +373 69585111, +373 69304950;
e-mail: cet3.office@gmail.com

**PRIN PREZENTUL DOCUMENT SE CONFIRMĂ FAPTUL, CĂ PRODUSELE IDENTIFICATE ASTFEL:
DENUMIREA / DESCRIEREA**

Înteruptoare automate pentru funcționare în curent alternativ marca comercială "TEK".
Serii și caracteristici a se vedea în anexă.

Codul NCM
8536

SÎNT CONFORME CU CERINȚELE OBLIGATORII STABILITE ÎN :

SM EN 60898-1:2019

PRODUCĂTOR

"ZHEJIANG CHUANGQI ELECTRIC CO., LTD.",
NO.18 SHAHONG ROAD, BEIBAIXIANG, YUEQING, 325603, CHINA.

Codul țării
CN

SOLICITANT

„IEK TRADE” S.R.L., str. Maria Dragan, 21, mun. Chișinău, Republica Moldova

Codul IDNO
1017600048348

CERTIFICATUL ESTE ELIBERAT ÎN BAZA

Raport de evaluare final Nr. 88-RE din 04.09.2023, eliberat de OCpr din cadrul CET.

Certificat de conformitate Nr. EAЭС RU C-CN.AЯ46.B26570/22 din 24.10.2022, eliberat de
"РОСТЕСТ- Москва" Акционерного общества "Региональный орган по сертификации и
тестированию", Federația Rusă.

Raport de încercări Nr. 402188-22 din 24.10.2022, eliberat de ЦЕНТР ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИХ И
БИОЛОГИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ № 300, ФБУ «РОСТЕСТ-МОСКВА», Federația Rusă.

INFORMAȚIE SUPPLEMENTARĂ:

Schema de certificare 1a. Certificatul este valabil doar în cazul asigurării cu informație în limba de stat a
fiecărei unități de produs conform legislației în vigoare. Contract de prestări servicii Nr. 55/100323 din
10.03.2023. Dosar Nr. 88.

Conducătorul organismului
de certificare



Boșcăneanu V.



S.R.L. "CertElectroTest"
Certificare Voluntară

ANEXĂ

LA CERTIFICATUL DE CONFORMITATE

Fila File

1 1

Nr. OCpr - CET 16 A230340-23

din 14 septembrie 2023

Lista produselor concrete
asupra cărora se extinde acțiunea certificatului de conformitate

Nr.	Seria	Tip	Curent nominal	Tip declanșare instantanee	Nr. de poluri
Înteruptoare automate pentru funcționare în curent alternativ marca comercială "IEK".					
1	KARAT	BA47-29	0,5A, 1A, 1,6A, 2A, 2,5A, 3A, 4A, 5A, 6A, 8A, 10A, 13A, 16A, 20A, 25A, 32A, 40A, 50A, 63A	B, C, D	1, 2, 3, 4
2	KARAT	BA47-60M	1A, 2A, 3A, 4A, 5A, 6A, 10A, 16A, 20A, 25A, 32A, 40A, 50A, 63A	B, C, D	1, 2, 3, 4
3	KARAT	BA47-60MA	6A, 10A, 13A, 16A, 20A, 25A, 32A, 40A, 50A, 63A	D	1, 3
4	KARAT	BA47-100	6A, 10A, 16A, 20A, 25A, 32A, 35A, 40A, 50A, 63A, 80A, 100A	C, D	1, 2, 3, 4
5	KARAT	BA47-100MA	25A, 63A, 100A, 125A	D	3
6	KARAT	BA47-150	63A, 80A, 100A, 125A	C, D	1, 2, 3, 4
7	Home	BA47-29	6A, 10A, 16A, 20A, 25A, 32A, 40A, 50A, 63A	C	1, 2, 3

Conducătorul organismului de certificare



Boșcăneanu V.

L.Ș.