

**Alimentarea cu energie electrica
0,4kV si instalarea
echipamentului fotovoltaic pe
terenul de pe s. Cislita-Prut, str.
Lenin 9026, cu nr. cad.
9415102102.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 17/10/2025 -AEE
Centrala fotovoltaica

Valoarea de deviz 262 259,51 Lei

Intocmit in prețuri curente 02.02.2026

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	TsA02C	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 tare (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, шириной до 1 м или более 1 м, без подпорок, с вертикальными откосами, в фундаментах, траншеях, подвалах, ступенях, в несвязанных или малосвязанных грунтах, глубиной < 0,75 м, твердый грунт)	m3	0,1000	198,340 198,340	19,834 19,834
2	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Разные металлические изделия из	kg	54,4800	48,986 19,740	2 668,735 1 075,435

1	2	3	4	5	6	7
		прокатного профиля, листовой стали, рифленной и арматурной стали, труб для опор или покрытия, полностью или частично забетонированные) / Teava patrata 100x100x3mm, L=6 m				
3	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на бетономешалке на стройплощадке, укладка его типичными средствами, бетон класса...) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,1000	2 514,720 361,900	251,472 36,190
		<i>Total</i>	Lei			2 940,041
		<i>Fondul social</i>	24 %			271,550
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			90,024
		<i>Cheltuieli pentru depozitare</i>	2 %			36,010
		<i>Total</i>				3 337,625
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			483,955
		<i>Total</i>				3 821,580
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			229,294
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				4 050,874 1 131,459
		2. Lucrari de montare				
4	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,0000	87,080 81,780	87,080 81,780
5	08-01-101-2	Montarea invertor	buc	1,0000	1 346,648 1 052,800	1 346,648 1 052,800
6	11-04-008-04	Montarea panoului fotovoltaic, masa, kg, pina la: 30	buc	18,0000	303,660 290,460	5 465,880 5 228,280
7	11-04-001-	Carcasa cu rama de montaj pentru	buc	18,0000	2 631,935	47 374,830

1	2	3	4	5	6	7
	07	panouri fotovoltaice			774,560	13 942,080
8	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	3,0000	364,030 222,780	1 092,090 668,340
9		Sina de protectie PE	buc	1,0000	115,000 0,000	115,000 0,000
10	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	5,0000	233,030 146,640	1 165,150 733,200
11	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	6,0000	360,025 218,080	2 160,150 1 308,480
12	08-02-149-1	Cablu pina la 35 kV suspendate pe cablu de otel, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,4700	5 559,287 1 607,400	2 612,865 755,478
13		Cablu electric ABBГТ 4x16,0mm2	m	16,0000	33,000 0,000	528,000 0,000
14		Cablu electric ABBГТ 5x10,0mm2	m	31,0000	28,000 0,000	868,000 0,000
15	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m	0,0500	1 484,400 1 090,400	74,220 54,520
16		Cablu electric ABBГНГ-LS 5x10,0mm2	m	4,0000	28,000 0,000	112,000 0,000
17		Cablu BBГНГ-LS 5x6mm2	m	1,0000	78,000 0,000	78,000 0,000
18	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m	1,0000	3 480,702 1 381,800	3 480,702 1 381,800
19		Cablu solar H1Z2Z2-K2 (1x6,0mm2) sau analog	m	100,0000	14,350 0,000	1 435,000 0,000
20	RpEB05B	Impamintare cu conductor de otel pentru legare la pamint sau la nul a receptoarelor sau aparatelor electrice existente sau noi, montat ingropat pina la 60 cm, inclusiv sapatura si umplutura in sant, din otel beton OB 37 cu d=8-16 mm Materiale marunte (electrozi, aliaj, asfalt-lac etc) din valoarea materialelor explicitate=1,0500	m	36,0000	431,160 329,000	15 521,760 11 844,000

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			83 517,375
		<i>Fondul social</i>	24 %			8 892,182
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			2 053,680
		<i>Cheltuieli pentru depozitare</i>	2 %			821,472
		<i>Total</i>				95 284,709
		<i>Cheltuieli de regie</i>	66 %			24 453,500
		<i>Total</i>				119 738,209
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			5 986,911
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				125 725,120 37 050,758
		3. Utilaj				
21		Contor electronic LUN23 bidirectional 380/220V 5...100A sau analog	buc	1,0000	<u>2 850,000</u> 0,000	<u>2 850,000</u> 0,000
22		Invertor trifazat SUNGROW SG10RT	buc	1,0000	<u>21 650,000</u> 0,000	<u>21 650,000</u> 0,000
23		Panou fotovoltaic monocristalin Jinko Solar JKM-620N-66HL4M- BDV	buc	18,0000	<u>2 944,000</u> 0,000	<u>52 992,000</u> 0,000
24		Panou de evidenta BZUM-TF-01- 63-09 sau analog	buc	1,0000	<u>2 188,000</u> 0,000	<u>2 188,000</u> 0,000
25		Panou de distributie TGD-2 sau analog	buc	1,0000	<u>330,000</u> 0,000	<u>330,000</u> 0,000
26		Panou de distributie PDC-1 sau analog	buc	1,0000	<u>330,000</u> 0,000	<u>330,000</u> 0,000
27		Выключатель автоматический IEK BA47-29 3P/C-20A sau analog	buc	1,0000	<u>83,000</u> 0,000	<u>83,000</u> 0,000
28		Intrerupator de sarcina IEK BH- 32 3P 63 A 400 V sau analog	buc	2,0000	<u>88,000</u> 0,000	<u>176,000</u> 0,000
29		Separator pentru sigurante fuzibile 2P/25A/1000V/DC sau analog	buc	2,0000	<u>62,000</u> 0,000	<u>124,000</u> 0,000
30		Siguranta fuzibila 2P/10x38/16A/1000V sau analog	buc	2,0000	<u>33,000</u> 0,000	<u>66,000</u> 0,000

1	2	3	4	5	6	7
31		Limitatoare supratensiune iPRD-DC 40r 800PV sau analog	buc	4,0000	1 733,000 0,000	6 932,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			87 721,000
		<i>Cheltuieli pentru depozitare</i>	1,2 %			1 052,652
		Total Utilaj Inclusiv salariu				88 773,652

		Total	Lei		218 549,59
		TVA	20 %		43 709,92
		Total deviz: Inclusiv salariu			262 259,51 38 182,21

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Alimentarea cu energie electrica
0,4kV si instalarea
echipamentului fotovoltaic pe
terenul de pe s. Cislita-Prut, str.
Lenin 9026, cu nr. cad.
9415102102.**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 17/10/2025 -AEE
Centrala fotovoltaica**

Valoarea de deviz 262 259,51 Lei

Intocmit in prețuri curente 02.02.2026

№ 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 № 17/10/2025 - AEE:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	268,1570	94,00	25 206,758
2.	7123010010200	Betonist	h-om	0,3450	94,00	32,430
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	126,0000	94,00	11 844,000
4.	7212030022700	Sudor	h-om	0,5448	94,00	51,211
5.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	10,3512	94,00	973,013
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2110	94,00	19,834
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5848	94,00	54,971
		Total manopera				38 182,21

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,8172	22,00	17,978
2.	1011314	Ciment Portland pentru constructii generale, intarire rapida, marca 500	t	0,0360	2 850,00	102,600
3.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,0700	62,00	66,340
4.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0290	90,00	2,610
5.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,5950	65,00	233,675
6.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	6,9300	65,00	450,450
7.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	38,2200	5,00	191,100
8.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,1540	150,00	23,100
9.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	38,2200	10,00	382,200
10.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,1140	85,00	9,690
11.	1019852	Vopsea	kg	0,5220	65,00	33,930
12.	1111000100023-1	Выключатель автоматический IEK BA47-29 3P/C-20A	buc	1,0000	83,00	83,000
13.	1111000100023-2	Intreupator de sarcina IEK BH-32 3P 63 A 400 V	buc	2,0000	88,00	176,000
14.	1111000100023-3	Separator pentru sigurante fuzibile 2P/25A/1000V/DC	buc	2,0000	62,00	124,000
15.	1111000100023-4	Siguranta fuzibila 2P/10x38/16A/1000V	buc	2,0000	33,00	66,000

16.	1111000100023-5	Limitatoare supratensiune iPRD-DC 40r 800PV	buc	4,0000	1 733,00	6 932,000
17.	11110001006-1	Panou de evidenta BZUM-TF-01-63-09	buc	1,0000	2 188,00	2 188,000
18.	11110001006-2	Panou de distributie TGD-2	buc	1,0000	330,00	330,000
19.	11110001006-3	Panou de distributie PDC-1	buc	1,0000	330,00	330,000
20.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0170	23 500,00	399,500
21.	233145563423121	Contor electronic LUN23 bidirectional 380/220V 5...100A	buc	1,0000	2 850,00	2 850,000
22.	233145563423122	Invertor trifazat SUNGROW SG10RT	buc	1,0000	21 650,00	21 650,000
23.	233145563423123	Panou fotovoltaic monocristalin Jinko Solar JKM-620N-66HL4M-BDV	buc	18,0000	2 944,00	52 992,000
24.	2663102100000	Beton	m3	0,1035	2 000,00	207,000
25.	2710403700406	Banda din otel laminata la cald 3 x 45 mm	kg	22,6800	22,00	498,960
26.	2710403700443	Banda din otel laminata la cald 3 x 35 mm	kg	30,2400	22,00	665,280
27.	2722103107003	Conductor de otel zincat	m	38,1780	20,00	763,560
28.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,5448	18,00	9,806
29.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	54,4800	28,40	1 547,232
30.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	37,9890	20,00	759,780
31.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,2724	62,00	16,889
32.	2875276313072	Suport centura legare la pamint 40x4 simbol S-47B zincat	buc	26,4600	33,00	873,180
33.	3130134817404-1	Cablu electric ABBГТ 4x16,0mm2	m	16,0000	33,00	528,000
34.	3130134817404-2	Cablu electric ABBГНГ-LS 5x10,0mm2	m	35,0000	28,00	980,000
35.	3130134817404-3*	Cablu BBГНГ-LS 5x6mm2	m	1,0000	78,00	78,000
36.	3130134817404-4	Cablu solar H1Z2Z2-K2 (1x6,0mm2)	m	100,0000	14,35	1 435,000
37.	3453453	Sina de protectie PE	buc	1,0000	115,00	115,000
38.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4358	3,20	1,395
39.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0101	18,00	0,182
40.	5	Masa utilajului	t	1,9980	15 950,00	31 868,100
41.	5009031	Scoabe	10 buc	0,0900	12,00	1,080
42.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	13,00	132,600
43.	5009040	Cleme	100 buc	0,0376	45,00	1,692
44.	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	12,2400	1,00	12,240
45.	5009062	Papuci de cablu	buc	67,1000	2,20	147,620
46.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	12,0000	3,30	39,600
47.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0478	300,00	14,340
48.	5009202	Ancoraj de cablu	100 buc	0,0376	240,00	9,024
49.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,3578	100,00	35,780
50.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0170	75,00	1,275
51.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0568	125,00	7,099
52.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,2040	60,00	12,240
53.	5009825	Cercel	buc	3,7600	30,00	112,800
54.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	0,5130	85,00	43,605
55.	5309015	Tub de polivinilclorura "XBT"	kg	0,0660	33,00	2,178
56.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0840	70,00	5,880
57.	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	0,2760	125,00	34,500
		Total materiale de constructii				130 595,08

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea	h-ut	3,2138	30,00	96,414
----	--------	--	------	--------	-------	--------

		utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t				
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,9100	50,00	245,500
3.	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	2,5200	30,00	75,600
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,9100	30,00	147,300
5.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	10,8910	245,00	2 668,295
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,5600	65,00	231,400
7.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,6600	100,00	66,000
8.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,6600	100,00	66,000
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,0600	35,00	2,100
10.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,8000	65,00	117,000
11.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,4400	45,00	19,800
12.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0250	240,00	6,000
13.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,2000	20,00	24,000
14.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2,5200	440,00	1 108,800
15.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0538	500,00	526,900
		Total utilaje de constructii				5 401,11

Total	Lei	218 549,59
TVA	20 %	43 709,92

Total deviz: 262 259,51

Intocmit

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Obiect Alimentarea cu energie electrica 0,4kV si Investitor
instalarea echipamentului fotovoltaic pe terenul
de pe s. Cislita-Prut, str. Lenin 9026, cu nr. cad.
9415102102.

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	TsA02C	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 tare (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, шириной до 1 м или более 1 м, без подпорок, с вертикальными откосами, в в фундаментах, траншеях, подвалах, ступенях, в несвязанных или малосвязанных грунтах, глубиной < 0,75 м, твердый грунт)	m3			198,340 198,340
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	94,00	198,34
2	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Разные металлические изделия из прокатного профиля, листового стали, рифленной и арматурной стали, труб для опор или покрытия, полностью или частично забетонированные) / Teava patrata 100x100x3mm, L=6 m	kg			48,986 19,740
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,00	17,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,00	0,94
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,00	0,94
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	28,40	28,40
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	62,00	0,31
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,20	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	22,00	0,33
3	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на бетономешалке на стройплощадке, укладка его типичными средствами, бетон класса...) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			2 514,720 361,900
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	94,00	324,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	94,00	37,60
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	2 000,00	2 070,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	18,00	1,82
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	240,00	60,00
		2. Lucrari de montare				
4	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			87,080

1	2	3	4	5	6	7
						81,780
	1	Muncitor	h-om	0,8700	94,00	81,78
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0100	30,00	0,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	500,00	5,00
5	08-01-101-2	Montarea invertor	buc			1 346,648
						1 052,800
	1	Muncitor	h-om	11,2000	94,00	1 052,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,7700	65,00	50,05
	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	12,2400	1,00	12,24
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	3,30	3,30
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0240	300,00	7,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1224	100,00	12,24
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0288	125,00	3,60
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,2040	60,00	12,24
	5309015	Tub de polivinilclorura "XBT"	kg	0,0660	33,00	2,18
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,3600	30,00	10,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3600	500,00	180,00
6	11-04-008-04	Montzrea panoului fotovoltaic, masa, kg, pina la: 30	buc			303,660
						290,460
	1	Muncitor	h-om	3,0900	94,00	290,46
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0300	440,00	13,20
7	11-04-001-07	Carcasa cu rama de montaj pentru panouri fotovoltaice	buc			2 631,935
						774,560
	1	Muncitor	h-om	8,2400	94,00	774,56
	1011314	Ciment Portland pentru constructii generale, intarire rapida, marca 500	t	0,0020	2 850,00	5,70
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,3850	65,00	25,02
	5	Masa utilajului	t	0,1110	15 950,00	1 770,45
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,1200	30,00	3,60
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,1400	30,00	4,20
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	440,00	48,40
8	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			364,030
						222,780
	1	Muncitor	h-om	2,3700	94,00	222,78
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	62,00	6,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,30
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0700	30,00	2,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	65,00	46,15
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	100,00	22,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	100,00	22,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	500,00	35,00
9		Sina de protectie PE	buc			115,000
						0,000
	3453453	Sina de protectie PE	buc	1,0000	115,00	115,00
10	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			233,030
						146,640
	1	Muncitor	h-om	1,5600	94,00	146,64
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	62,00	4,34
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	90,00	0,09
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,19
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	150,00	2,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	85,00	0,51
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	65,00	2,34
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	23 500,00	23,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,20	13,42
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	3,30	3,30

1	2	3	4	5	6	7
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	75,00	0,07
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	70,00	0,42
	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	0,0120	125,00	1,50
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0020	30,00	0,06
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	65,00	8,45
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	45,00	1,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	500,00	1,00
11	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			360,025 218,080
	1	Muncitor	h-om	2,3200	94,00	218,08
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	62,00	4,34
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	90,00	0,36
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	65,00	24,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	150,00	2,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	85,00	1,19
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	65,00	3,06
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	23 500,00	47,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,20	13,42
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	3,30	3,30
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	75,00	0,15
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	70,00	0,63
	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	0,0360	125,00	4,50
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0050	30,00	0,15
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	65,00	8,45
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	45,00	1,80
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	20,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	500,00	2,50
12	08-02-149-1	Cablu pina la 35 kV suspendate pe cablu de otel, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			5 559,287 1 607,400
	1	Muncitor	h-om	17,1000	94,00	1 607,40
	5009040	Cleme	100 buc	0,0800	45,00	3,60
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00416	300,00	1,28
	5009202	Ancoraj de cablu	100 buc	0,0800	240,00	19,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0048	125,00	0,61
	5009825	Cercel	buc	8,0000	30,00	240,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,3900	30,00	11,70
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,7500	50,00	137,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,7500	30,00	82,50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	13,3000	245,00	3 258,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	500,00	195,00
13		Cablu electric АВВГг 4x16,0mm2	m			33,000 0,000
	3130134817404-1	Cablu electric АВВГг 4x16,0mm2	m	1,0000	33,00	33,00
14		Cablu electric АВВГг 5x10,0mm2	m			28,000 0,000
	3130134817404-2	Cablu electric АВВГг-LS 5x10,0mm2	m	1,0000	28,00	28,00
15	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m			1 484,400 1 090,400
	1	Muncitor	h-om	11,6000	94,00	1 090,40
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	12,00	21,60
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	300,00	6,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	100,00	10,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	125,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,2600	85,00	22,10
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,2100	30,00	6,30
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,7500	50,00	137,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,7500	30,00	82,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2100	500,00	105,00
16		Cablu electric ABBГНГ-LS 5x10,0mm2	m			28,000 0,000
	3130134817404-2	Cablu electric ABBГНГ-LS 5x10,0mm2	m	1,0000	28,00	28,00
17		Cablu BBГНГ-LS 5x6mm2	m			78,000 0,000
	3130134817404-3*	Cablu BBГНГ-LS 5x6mm2	m	1,0000	78,00	78,00
18	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m			3 480,702 1 381,800
	1	Muncitor	h-om	14,7000	94,00	1 381,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	5,00	124,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	10,00	248,00
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	13,00	132,60
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	300,00	6,24
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	100,00	0,10
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	125,00	3,06
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	85,00	42,50
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,2400	30,00	7,20
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,4800	50,00	174,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,4800	30,00	104,40
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,6400	245,00	1 136,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2400	500,00	120,00
19		Cablu solar H1Z2Z2-K2 (1x6,0mm2) sau analog	m			14,350 0,000
	3130134817404-4	Cablu solar H1Z2Z2-K2 (1x6,0mm2)	m	1,0000	14,35	14,35
20	RpEB05B	Impamintare cu conductor de otel pentru legare la pamint sau la nul a receptoarelor sau aparatelor electrice existente sau noi, montat ingropat pina la 60 cm, inclusiv sapatura si umplutura in sant, din otel beton OB 37 cu d=8-16 mm Materiale marunte (electrozi, aliaj, asfalt-lac etc) din valoarea materialelor explicitate=1,0500	m			431,160 329,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	3,5000	94,00	329,00
	2722103107003	Conductor de otel zincat	m	1,0100	20,00	21,21
	2875276313072	Suport centura legare la pamint 40x4 simbol S-47B zincat	buc	0,7000	33,00	24,25
	2710403700443	Banda din otel laminata la cald 3 x 35 mm	kg	0,8000	22,00	18,48
	2710403700406	Banda din otel laminata la cald 3 x 45 mm	kg	0,6000	22,00	13,86
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	1,0050	20,00	21,11
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	65,00	3,25
		3. Utilaj				
21		Contor electronic LUN23 bidirectional 380/220V 5...100A sau analog	buc			2 850,000 0,000
	233145563423121	Contor electronic LUN23 bidirectional 380/220V 5...100A	buc	1,0000	2 850,00	2 850,00
22		Invertor trifazat SUNGROW SG10RT	buc			21 650,000 0,000
	233145563423122	Invertor trifazat SUNGROW SG10RT	buc	1,0000	21 650,00	21 650,00
23		Panou fotovoltaic monocristalin Jinko Solar JKM-620N-66HL4M-BDV	buc			2 944,000 0,000
	233145563423123	Panou fotovoltaic monocristalin Jinko Solar JKM-620N-66HL4M-BDV	buc	1,0000	2 944,00	2 944,00
24		Panou de evidenta BZUM-TF-01-63-09 sau analog	buc			2 188,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	11110001006-1	Panou de evidenta BZUM-TF-01-63-09	buc	1,0000	2 188,00	2 188,00
25		Panou de distributie TGD-2 sau analog	buc			330,000 0,000
	11110001006-2	Panou de distributie TGD-2	buc	1,0000	330,00	330,00
26		Panou de distributie PDC-1 sau analog	buc			330,000 0,000
	11110001006-3	Panou de distributie PDC-1	buc	1,0000	330,00	330,00
27		Выключатель автоматический IEK BA47-29 3P/C-20A sau analog	buc			83,000 0,000
	1111000100023-1	Выключатель автоматический IEK BA47-29 3P/C-20A	buc	1,0000	83,00	83,00
28		Întreprupator de sarcina IEK BH-32 3P 63 A 400 V sau analog	buc			88,000 0,000
	1111000100023-2	Întreprupator de sarcina IEK BH-32 3P 63 A 400 V	buc	1,0000	88,00	88,00
29		Separator pentru sigurante fuzibile 2P/25A/1000V/DC sau analog	buc			62,000 0,000
	1111000100023-3	Separator pentru sigurante fuzibile 2P/25A/1000V/DC	buc	1,0000	62,00	62,00
30		Siguranta fuzibila 2P/10x38/16A/1000V sau analog	buc			33,000 0,000
	1111000100023-4	Siguranta fuzibila 2P/10x38/16A/1000V	buc	1,0000	33,00	33,00
31		Limitatoare supratensiune iPRD-DC 40r 800PV sau analog	buc			1 733,000 0,000
	1111000100023-5	Limitatoare supratensiune iPRD-DC 40r 800PV	buc	1,0000	1 733,00	1 733,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.