

**Centrala electrica fotovoltaica pe  
acoperisul blocului  
Morfopatologic si blocului  
Chirurgical amplasate pe terenul  
cu nr. cadastral 0100101.574,  
situat in mun. Chisinau, str.  
Testimiteanu 29.**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1  
Panouri fotovoltaice. Bloc morfologic**

Valoarea de deviz 564 066,73 Lei

Intocmit in prețuri curente 06.08.2024

№ 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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
1	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	1 821,4500	34,860 9,082	63 495,931 16 543,319
2	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm. (Borduri tip B3 1000 x 200 x 100)	m	146,0000	186,403 28,977	27 214,765 4 230,715
3	Pret de piata	Covoras din cauciuc sub bordurile din beton	buc	146,0000	100,000 0,000	14 600,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			105 310,696
		<i>CAS</i>	24 %			4 985,768
		<i>Transportarea materialelor</i>	1 %			845,367
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1 %			845,367
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			11 198,721

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1 %			1 231,860
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>124 417,779 20 774,034</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
		<b>2.1. Tablou de distributie aplicabil/IP-31; 600x500x250mm, cu instalarea in el:</b>				
4	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adancime, mm, pina la 600x600x250. (Tabloul de distributie aplicabil/IP-31 600 x 500 x 250 mm)	buc	1,0000	238,152 102,502	238,152 102,502
5	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100. (Intrerupator de sarcina, 3-poli, In=100A, (INS100/3P/100A))	buc	1,0000	228,440 100,340	228,440 100,340
6	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,0000	228,440 100,340	228,440 100,340
7	Pret de piata	Sina DIN 45cm	buc	2,0000	29,000 0,000	58,000 0,000
8	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250. (Bloc de distributie РБД-125А (1x35; 1x16; 6x16mm2) )	buc	3,0000	276,565 119,370	829,695 358,110
9	Pret de piata	Complet de sine din Cu PE+N	buc	1,0000	1 050,000 0,000	1 050,000 0,000
10	Pret de piata	Izolatoare pentru sine	buc	2,0000	32,000 0,000	64,000 0,000
11	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000	7,785 7,785	7,785 7,785
		<i>Total</i>	Lei			2 704,512
		<b>Total Tablou de distributie aplicabil/IP-31; 600x500x250mm, cu instalarea in el: Inclusiv salariu</b>				<b>2 704,512 669,077</b>
		<b>2.2. Tablou de distributie aplicabil/IP-66; 600x500x250mm, cu instalarea in el:</b>				

1	2	3	4	5	6	7
12	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x250. (Tabloul de distributie aplicabil/IP-66 600 x 500 x 250 mm)	buc	1,0000	238,152 102,502	238,152 102,502
13	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100. (Intrerupator de sarcina, 3-poli, In=80A, (INS80/3P/80A))	buc	1,0000	228,440 100,340	228,440 100,340
14	Pret de piata	Sina DIN 45cm	buc	1,0000	29,000 0,000	29,000 0,000
15	Pret de piata	Complet de sine din Cu PE+N	buc	1,0000	1 050,000 0,000	1 050,000 0,000
16	Pret de piata	Izolatoare pentru sine	buc	2,0000	32,000 0,000	64,000 0,000
17	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250. (Limitator de impulsuri atmosferice Acti9 descarcator iPRD1)	buc	1,0000	276,565 119,370	276,565 119,370
18	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000	7,785 7,785	7,785 7,785
		<i>Total</i>	Lei			1 893,942
		<b>Total Tablou de distributie aplicabil/IP-66; 600x500x250mm, cu instalarea in el: Inclusiv salariu</b>				<b>1 893,942 329,997</b>
		<b>2.3. Panou de distributie din metal, aplicabil/36 module/IP-66, cu instalarea in el:</b>				
19	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350. (Panou de distributie din metal, aplicabil/36 module/IP-66)	buc	1,0000	238,152 102,502	238,152 102,502
20	08-03-522-1	Comutator pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent,	buc	5,0000	106,865 70,065	534,325 350,325

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 250 A. (Comutator de sarcina DC, LS25-SMA-A2, 25A, Ui=1500V)				
21	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta. (Separator pentru sigurante fuzibile 2P/25A/1000V/DC)	buc	5,0000	178,633 48,873	893,163 244,363
22	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A. (Siguranta fuzibila 10x38/20A/1100V)	buc	10,0000	73,757 53,197	737,575 531,975
23	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250. (Descarcator DC SPPVT2-10-2+PE)	buc	5,0000	276,565 119,370	1 382,825 596,850
24	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000	7,785 7,785	7,785 7,785
		<i>Total</i>	Lei			3 793,825
		<b>Total Panou de distributie din metal, aplicabil/36 module/IP-66, cu instalarea in el: Inclusiv salariu</b>				<b>3 793,825 1 833,800</b>
		<b>2.4. Instalatii electrice</b>				
25	08-01-101-1	Montarea invertor trifazat (DEYE SUN-40K-G04, aplicabil/IP-65; 434 x 570 x 243 mm)	set	1,0000	483,411 339,945	483,411 339,945
		<i>Total</i>	Lei			483,411
		<b>Total Instalatii electrice Inclusiv salariu</b>				<b>483,411 339,945</b>
		<b>2.5. Echipament fotovoltaic</b>				
26	11-04-008-04	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "TƏ3"), masa, kg, pina la: 30. (Qnsolar 580W (QNN182-HS580-72))	buc	73,0000	139,643 133,643	10 193,903 9 755,903
27	Pret de piata	Optimizator DEYE SUN-XL02-A 700W	buc	2,0000	1 200,000 0,000	2 400,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			12 593,903
		<b>Total Echipament fotovoltaic</b>				<b>12 593,903</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>9 755,903</b>
		<b>2.6. Cabluri</b>				
28	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	1,8500	892,103 501,700	1 650,391 928,145
29	Pret de piata	Cablu ABBГНГ (A) - LS 5x35,0-0,66	m	10,0000	63,000 0,000	630,000 0,000
30	Pret de piata	Cablu BBГНГ (A) - LS 5 x 25.0-0.66	m	5,0000	289,000 0,000	1 445,000 0,000
31	Pret de piata	Cablu ПУБ 1 x 6.0 mm2	m	165,0000	13,000 0,000	2 145,000 0,000
32	Pret de piata	Cablu ПУБ 1 x 10.0 mm2	m	5,0000	23,000 0,000	115,000 0,000
33	08-02-398-1	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 6 mm2	100 m	5,2500	131,210 72,660	688,852 381,465
34	Pret de piata	Conductor pentru instalatii fotovoltaice de tip H1Z2Z2-K, sectiune 1 x 6,0-1,0	m	500,0000	17,000 0,000	8 500,000 0,000
35	Pret de piata	Conductor pentru instalatii fotovoltaice de tip H1Z2Z2-K, sectiune 1 x 4,0-1,0	m	25,0000	14,000 0,000	350,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			15 524,243
		<b>Total Cabluri Inclusiv salariu</b>				<b>15 524,243 1 309,610</b>
		<b>2.7. Jgheaburi metalice</b>				
36	08-02-396-2	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 3 m	100 m	1,0800	2 901,055 1 371,025	3 133,139 1 480,707
37	Pret de piata	Jgheab din otel zincat 100 x 50 x 3000 mm	100 m.l	1,0800	3 700,000 0,000	3 996,000 0,000
38	Pret de piata	Capac pentru jgheab din otel zincat	100 m.l	1,0800	22,000 0,000	23,760 0,000
39	Pret de piata	Consola din otel zincat 100x92mm	buc	63,0000	45,000 0,000	2 835,000 0,000
40	Pret de piata	Cot 90° orizontal din otel zincat 100 x 50 mm	buc	2,0000	51,000 0,000	102,000 0,000
41	Pret de	Despartitor in T din otel zincat cu	buc	2,0000	57,000	114,000

1	2	3	4	5	6	7
	piata	capac 50x100mm			0,000	0,000
42	Pret de piata	Suport din beton D=240mm, h=100mm, pentru jgheab din otel zincat 50x100mm	buc	32,0000	20,000 0,000	640,000 0,000
43	Pret de piata	Covorasa din cauciuc 300 x 300 mm (pentru suporturile din beton)	buc	32,0000	37,000 0,000	1 184,000 0,000
44	08-02-152-1	Constructii metalice de cablu: polita-consola din otel cornier. (Elemente de prindere si suspensie)	t	0,0150	34 619,533 4 368,267	519,293 65,524
		<i>Total</i>	Lei			12 547,192
		<b>Total Jgheaburi metalice Inklusiv salariu</b>				<b>12 547,192 1 546,231</b>
		<b>2.8. Tevi</b>				
45	Pret de piata	Furtun metalic flexibil D=25 mm, cu izolatia PVC.	m	15,0000	14,000 0,000	210,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			210,000
		<b>Total Tevi Inklusiv salariu</b>				<b>210,000</b>
		<b>2.9. Materiale auxiliare pentru panouri fotovoltaice si profile din aluminiu</b>				
46	08-03-574-1	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor retelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 10 mm <sup>2</sup> . (Conector cablu tip MC4)	100 fire	0,2000	956,850 726,600	191,370 145,320
47	Pret de piata	Conector PE	buc	65,0000	14,000 0,000	910,000 0,000
48	Pret de piata	Clema de strapungere 6,00 mm <sup>2</sup>	buc	30,0000	7,500 0,000	225,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			1 326,370
		<b>Total Materiale auxiliare pentru panouri fotovoltaice si profile din aluminiu Inklusiv salariu</b>				<b>1 326,370 145,320</b>
		<b>2.10. Elemente de prindere</b>				

1	2	3	4	5	6	7
49	11-04-001-01	Rama pentru aparataj, suprafata suportului utilajului, m2, pina: 0,25	buc	128,0000	136,840 89,095	17 515,560 11 404,160
50	Pret de piata	Profil zincat, pentru sustinere panouri fotovoltaice, L=3,0 m.	buc	128,0000	270,000 0,000	34 560,000 0,000
51	Pret de piata	Fixator sina	buc	292,0000	9,000 0,000	2 628,000 0,000
52	Pret de piata	Clema laterala End 35	buc	60,0000	14,000 0,000	840,000 0,000
53	Pret de piata	Clema mediana Mid 35	buc	116,0000	14,000 0,000	1 624,000 0,000
54	Pret de piata	Conector profil	buc	80,0000	12,000 0,000	960,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			58 127,560
		<b>Total Elemente de prindere Inclusiv salariu</b>				<b>58 127,560 11 404,160</b>
		<b>2.11. PD-32/6,0 kV</b>				
55	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze. (Contor electronic trifazat ZMG 405 CR; 380/220V; 5A)	buc	1,0000	40,827 37,627	40,827 37,627
		<i>Total</i>	Lei			40,827
		<b>Total PD-32/6,0 kV Inclusiv salariu</b>				<b>40,827 37,627</b>
		<b>2.12. Lucrari de demontare</b>				
56	RpEP11A	Demontarea contorului in punct de alimentare	buc	1,0000	17,300 17,300	17,300 17,300
		<i>Total</i>	Lei			17,300
		<b>Total Lucrari de demontare Inclusiv salariu</b>				<b>17,300 17,300</b>
		<i>Total</i>	Lei			109 263,085
		<i>CAS</i>	24 %			6 573,353
		<i>Cheltuieli de transportare</i>	1 %			788,972
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1 %			788,972
		<i>Cheltueili directe</i>				117 414,382

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	32 %		8 764,470	
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %		2 523,576	
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>			<b>128 702,428 27 388,970</b>	
		<b>3. Utilaj</b>				
57	Pret de piata	Tabloul de distributie aplicabil/IP-31 600 x 500 x 250 mm	buc	1,0000	1 300,000 0,000	1 300,000 0,000
58	Pret de piata	Intrerupator de sarcina, 3-poli, In=100A, (ComPacT NSX100NA)	buc	1,0000	3 087,840 0,000	3 087,840 0,000
59	Pret de piata	Intrerupator automat de tipul ComPacT NSX100N, 50 kA la 415 VAC, unitate de declansare MicroLogic 2.2 100A, 3 poli 3d	buc	1,0000	5 786,480 0,000	5 786,480 0,000
60	Pret de piata	Bloc de distributie ПВД-125А (6 x 16 mm <sup>2</sup> )	buc	3,0000	108,000 0,000	324,000 0,000
61	Pret de piata	Tabloul de distributie aplicabil/IP-66 600 x 500 x 250 mm	buc	1,0000	1 550,000 0,000	1 550,000 0,000
62	Pret de piata	Intrerupator de sarcina, 3-poli, In=80A, (INS80/3P/80A)	buc	1,0000	1 922,800 0,000	1 922,800 0,000
63	Pret de piata	Limitator de impulsuri atmosferice Acti9 descarcator iPRD1	buc	1,0000	2 950,000 0,000	2 950,000 0,000
64	Pret de piata	Panou de distributie din metal, aplicabil/36 module/IP-66	buc	1,0000	610,000 0,000	610,000 0,000
65	Pret de piata	Comutator de sarcina DC, LS25-SMA-A2, 25A, Ui=1500V	buc	5,0000	700,000 0,000	3 500,000 0,000
66	Pret de piata	Separator pentru sigurante fuzibile 2P/25A/1000V/DC	buc	5,0000	75,000 0,000	375,000 0,000
67	Pret de piata	Siguranta fuzibila 10x38/20A/1000	buc	10,0000	24,000 0,000	240,000 0,000
68	Pret de piata	Descarcator DC SPPVT2-10-2+PE	buc	5,0000	1 300,000 0,000	6 500,000 0,000
69	Pret de piata	Invertor trifazat DEYE SUN-40K-G04, aplicabil/IP-65; 434 x 570 x 243 mm	buc	1,0000	41 200,000 0,000	41 200,000 0,000
70	Pret de	Panou fotovoltaic monocristalin	buc	73,0000	1 750,000	127 750,000



1	2	3	4	5	6	7
	piata	Qnsolar 580W (QNN182-HS580-72)			0,000	0,000
71	Pret de piata	Conector cablu tip MC4	buc	20,0000	13,000 0,000	260,000 0,000
72	Pret de piata	Contor electronic trifazat ZMG 405 CR; 380/220V; 5A	buc	1,0000	9 900,000 0,000	9 900,000 0,000
73	Pret de piata	Antena BY-GSM-04	buc	1,0000	900,000 0,000	900,000 0,000
74	Pret de piata	Modem ETM-Purple 3G	buc	1,0000	7 700,000 0,000	7 700,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			215 856,120
		<i>Cheptuieii de depozitare</i>	0,5 %			1 079,281
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>216 935,401</b>

		Total	Lei	470 055,61
		TVA	20 %	94 011,12
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>564 066,73</b> <b>48 163,00</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Centrala electrica fotovoltaica pe  
acoperisul blocului  
Morfopatologic si blocului  
Chirurgical amplasate pe terenul  
cu nr. cadastral 0100101.574,  
situat in mun. Chisinau, str.  
Testimiteanu 29.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1  
Panouri fotovoltaice. Bloc morfologic**

**Valoarea de deviz 564 066,73 Lei**

Intocmit in prețuri curente 06.08.2024

№ 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:				

**Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	632,3310	43,25	27 348,315
2.	7129020012800	Pavator	h-om	75,9200	43,25	3 283,540
3.	7137010011510	Electromontor	h-om	0,9400	43,25	40,655
4.	7212030022700	Sudor	h-om	18,2145	43,25	787,777
5.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	346,0755	43,25	14 967,765
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	21,9000	43,25	947,175
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	18,2145	43,25	787,777
<b>Total manopera</b>						<b>48 163,00</b>

**Materiale:**

1.	10101	Antena BY-GSM-04	buc	1,0000	900,00	900,000
2.	10101010	Optimizator DEYE SUN-XL02-A 700W	buc	2,0000	1 200,00	2 400,000
3.	101011	Modem ETM-Purple 3G	buc	1,0000	7 700,00	7 700,000
4.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0000	55 000,00	0,000
5.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	27,3217	20,00	546,434
6.	101015	Tabloul de distributie aplicabil/IP-31 600 x 500 x 250 mm	buc	1,0000	1 300,00	1 300,000
7.	10103	Intrerupator de sarcina, 3-poli, In=100A, (ComPacT NSX100NA)	buc	1,0000	3 087,84	3 087,840
8.	10104	Intrerupator automat de tipul ComPacT NSX100N, 50 kA la 415 VAC, unitate de declansare MicroLogic 2.2 100A, 3 poli 3d	buc	1,0000	5 786,48	5 786,480
9.	10105	Tabloul de distributie aplicabil/IP-66 600 x 500 x 250 mm	buc	1,0000	1 550,00	1 550,000
10.	1010501	Lacuri de colofoniu "KΦ-965"	t	0,0000	95 000,00	0,000
11.	10106	Intrerupator de sarcina, 3-poli, In=80A, (INS80/3P/80A)	buc	1,0000	1 922,80	1 922,800
12.	10107	Limitator de impulsuri atmosferice Acti9 descarcator iPRD1	buc	1,0000	2 950,00	2 950,000

13.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0002	20 000,00	4,000
14.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0011	55 000,00	60,500
15.	10109	Panou de distributie din metal, aplicabil/36 module/IP-66	buc	1,0000	610,00	610,000
16.	10110	Invertor trifazat DEYE SUN-40K-G04, aplicabil/IP-65; 434 x 570 x 243 mm	buc	1,0000	41 200,00	41 200,000
17.	1011305	Ciment portland pentru constructii, marca "400"	t	0,0001	2 000,00	0,200
18.	1011314	Ciment Portland pentru constructii generale, intarire rapida, marca 500	t	0,2560	2 000,00	512,000
19.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0002	55 000,00	11,000
20.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "БСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0105	55 000,00	577,500
21.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0015	95 000,00	142,500
22.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	8,5721	52,00	445,749
23.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0870	95,00	8,265
24.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	11,2130	55,00	616,715
25.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	49,2800	55,00	2 710,400
26.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	29,5680	10,00	295,680
27.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,6000	100,00	60,000
28.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	29,5680	10,00	295,680
29.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,3260	95,00	30,970
30.	1019852	Vopsea	kg	1,4115	65,00	91,747
31.	111	Contor electronic trifazat ZMG 405 CR; 380/220V; 5A	buc	1,0000	9 900,00	9 900,000
32.	111000009	Separator pentru sigurante fuzibile 2P/25A/1000V/DC	buc	5,0000	75,00	375,000
33.	11107	Jgheab din otel zincat 100 x 50 x 3000 mm	100 m.l	1,0800	3 700,00	3 996,000
34.	11108	Cot 90° orizontal din otel zincat 100 x 50 mm	buc	2,0000	51,00	102,000
35.	11109	Despartitor in T din otel zincat cu capac 50x100mm	buc	2,0000	57,00	114,000
36.	11109	Capac pentru jgheab din otel zincat	100 m.l	1,0800	22,00	23,760
37.	111100093	Comutator de sarcina DC, LS25-SMA-A2, 25A, Ui=1500V	buc	5,0000	700,00	3 500,000
38.	111110009	Siguranta fuzibila 10x38/20A/1000	buc	10,0000	24,00	240,000
39.	111113	Covoras din cauciuc 300 x 300 mm (pentru suporturile din beton)	buc	32,0000	37,00	1 184,000
40.	111114	Covoras din cauciuc sub bordurile din beton	buc	146,0000	100,00	14 600,000
41.	11112	Suport din beton D=240mm, h=100mm, pentru jgheab din otel zincat 50x100mm	buc	32,0000	20,00	640,000
42.	111120	Panou fotovoltaic monocristalin Qnsolar 580W (QNN182-HS580-72)	buc	73,0000	1 750,00	127 750,000
43.	111121	Conector cablu tip MC4	buc	20,0000	13,00	260,000
44.	11114	Sina DIN 45cm	buc	3,0000	29,00	87,000
45.	11116	Complet de sine din Cu PE+N	buc	2,0000	1 050,00	2 100,000
46.	11117	Izolatoare pentru sine	buc	4,0000	32,00	128,000
47.	1113636	Descarcator DC SPPVT2-10-2+PE	buc	5,0000	1 300,00	6 500,000
48.	111992	Bloc de distributie РБД-125А (6 x 16 mm <sup>2</sup> )	buc	3,0000	108,00	324,000
49.	112	Profil zincat, pentru sustinere panouri fotovoltaice, L=3,0 m.	buc	128,0000	270,00	34 560,000

50.	113	Fixator sina	buc	292,0000	9,00	2 628,000
51.	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,0090	65 000,00	585,000
52.	114	Clema laterala End 35 (Nod. I)	buc	60,0000	14,00	840,000
53.	115	Clema laterala End 35 (Nod. II)	buc	116,0000	14,00	1 624,000
54.	116	Conector PE	buc	65,0000	14,00	910,000
55.	117	Clema de strapungere 6,00 mm2	buc	30,0000	7,50	225,000
56.	1235	Furtun metalic flexibil D=25 mm, cu izolatie PVC.	m	15,0000	14,00	210,000
57.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0480	25 000,00	1 200,000
58.	21511	Cablu BBΓHR (A) - LS 5 x 25.0-0.66	m	5,0000	289,00	1 445,000
59.	2152	Cablu ABBΓHR (A) - LS 5x35,0-0,66	m	10,0000	63,00	630,000
60.	2153	Conductor pentru instalatii fotovoltaice de tip H1Z2Z2-K, sectiune 1 x 6,0-1,0	m	500,0000	17,00	8 500,000
61.	2154	Conductor pentru instalatii fotovoltaice de tip H1Z2Z2-K, sectiune 1 x 4,0-1,0	m	25,0000	14,00	350,000
62.	2155	Cablu ПyB 1 x 6.0 mm2	m	165,0000	13,00	2 145,000
63.	2156	Cablu ПyB 1 x 10.0 mm2	m	5,0000	23,00	115,000
64.	2663102100001	Beton clasa B15	m3	6,5700	1 600,00	10 512,000
65.	26661228	Borduri tip B3 1000 x 200 x 100	m	146,7300	85,00	12 472,050
66.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	18,2145	20,00	364,290
67.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1 821,4500	25,00	45 536,250
68.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	9,1073	52,00	473,580
69.	2875276305103	Consola din otel zincat 100x92mm	buc	63,0000	45,00	2 835,000
70.	3320634627584	Conector profil	buc	80,0000	12,00	960,000
71.	4011106202741	Energie electrica	kw	14,5716	2,20	32,058
72.	5	Masa utilajului	t	1,7920	1 000,00	1 792,000
73.	5009031	Scoabe	10 buc	4,5180	25,00	112,950
74.	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	12,2400	1,50	18,360
75.	5009062	Papuci de cablu	buc	129,1000	1,20	154,920
76.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	13,0000	0,65	8,450
77.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1875	120,00	22,500
78.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,9649	50,00	48,245
79.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,2040	50,00	10,200
80.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0460	65,00	2,990
81.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,3566	120,00	42,792
82.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	1,3650	50,00	68,250
83.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,1020	50,00	5,100
84.	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,5250	50,00	26,250
85.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara sibiou, marca "ПОО30"	kg	0,4970	45,00	22,365
86.	5309015	Tub de polivinilclorura "XBT"	kg	0,0600	35,00	2,100
87.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,2180	65,00	14,170
88.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,7160	85,00	145,860
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>379 289,94</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,7984	120,00	335,808
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,0875	22,00	111,925
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5,1125	32,00	163,600

4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	14,7300	12,00	176,760
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,5261	45,00	338,674
6.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,6600	220,00	145,200
7.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,6600	95,00	62,700
8.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,3800	25,00	34,500
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,3328	25,00	58,320
10.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	4,4200	9,00	39,780
11.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	4,7500	200,00	950,000
12.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,7984	200,00	559,680
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>2 976,95</b>

Total	Lei	470 055,6 1
TVA	20 %	94 011,12

**Total deviz:**

**564 066,7  
3**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Centrala electrica fotovoltaica pe acoperisul blocului Morfopatologic si blocului Chirurgical amplasate pe terenul cu nr. cadastral 0100101.574, situat in mun. Chisinau, str. Testimiteanu 29.**

**Investitor**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
1	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton	kg			34,860 9,082
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	43,25	8,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	43,25	0,43
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	43,25	0,43
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	52,00	0,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,20	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	20,00	0,30
2	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm. (Borduri tip B3 1000 x 200 x 100)	m			186,403 28,977
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	43,25	6,49
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	43,25	22,49
	2663102100001	Beton clasa B15	m3	0,0450	1 600,00	72,00
	26661228	Borduri tip B3 1000 x 200 x 100	m	1,0050	85,00	85,42
3	Pret de piata	Covoras din cauciuc sub bordurile din beton	buc			100,000 0,000
	111114	Covoras din cauciuc sub bordurile din beton	buc	1,0000	100,00	100,00
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
		<b>2.1. Tablou de distributie aplicabil/IP-31; 600x500x250mm, cu instalarea in el:</b>				
4	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x250. (Tabloul de distributie aplicabil/IP-31 600 x 500 x 250 mm)	buc			238,152 102,502
	1	Muncitor	h-om	2,3700	43,25	102,50
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	52,00	5,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	55,00	5,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	120,00	8,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	45,00	31,95
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	220,00	48,40
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	95,00	20,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	200,00	14,00
5	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100. (Intrerupator de sarcina, 3-poli, In=100A, (INS100/3P/100A))	buc			228,440 100,340
	1	Muncitor	h-om	2,3200	43,25	100,34

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	52,00	3,64
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	95,00	0,38
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	55,00	20,90
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	95,00	1,33
	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	25 000,00	50,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	0,65	0,65
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	65,00	0,13
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	65,00	0,58
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	85,00	3,06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	120,00	0,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,00	5,85
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	9,00	1,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	200,00	1,00
6	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			228,440 100,340
	1	Muncitor	h-om	2,3200	43,25	100,34
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	52,00	3,64
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	95,00	0,38
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	55,00	20,90
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	95,00	1,33
	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	25 000,00	50,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	0,65	0,65
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	65,00	0,13
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	65,00	0,58
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	85,00	3,06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	120,00	0,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,00	5,85
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	9,00	1,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	200,00	1,00
7	Pret de piata	Sina DIN 45cm	buc			29,000 0,000
	11114	Sina DIN 45cm	buc	1,0000	29,00	29,00
8	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250. (Bloc de distributie РБД-125А (1x35; 1x16; 6x16mm2) )	buc			276,565 119,370
	1	Muncitor	h-om	2,7600	43,25	119,37
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	52,00	3,64
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	95,00	0,38
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4310	55,00	23,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0160	95,00	1,52
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	65,00	3,06
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	25 000,00	75,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32

1	2	3	4	5	6	7
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	0,65	0,65
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	65,00	0,13
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	65,00	0,58
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0420	85,00	3,57
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	120,00	0,72
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,00	5,85
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2300	9,00	2,07
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	200,00	1,20
9	Pret de piata	Complet de sine din Cu PE+N	buc			1 050,00 0,000
	11116	Complet de sine din Cu PE+N	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
10	Pret de piata	Izolatoare pentru sine	buc			32,000 0,000
	11117	Izolatoare pentru sine	buc	1,0000	32,00	32,00
11	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			7,785 7,785
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	43,25	7,79
		<b>2.2. Tablou de distributie aplicabil/IP-66; 600x500x250mm, cu instalarea in el:</b>				
12	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x250. (Tabloul de distributie aplicabil/IP-66 600 x 500 x 250 mm)	buc			238,152 102,502
	1	Muncitor	h-om	2,3700	43,25	102,50
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	52,00	5,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	55,00	5,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	120,00	8,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	45,00	31,95
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	220,00	48,40
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	95,00	20,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	200,00	14,00
13	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100. (Intrerupator de sarcina, 3-poli, In=80A, (INS80/3P/80A))	buc			228,440 100,340
	1	Muncitor	h-om	2,3200	43,25	100,34
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	52,00	3,64
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	95,00	0,38
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	55,00	20,90
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	95,00	1,33
	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	25 000,00	50,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	0,65	0,65
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	65,00	0,13
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	65,00	0,58
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	85,00	3,06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,0050	120,00	0,60



1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,00	5,85
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	9,00	1,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	200,00	1,00
14	Pret de piata	Sina DIN 45cm	buc			29,000 ----- 0,000
	11114	Sina DIN 45cm	buc	1,0000	29,00	29,00
15	Pret de piata	Complet de sine din Cu PE+N	buc			1 050,000 ----- 0,000
	11116	Complet de sine din Cu PE+N	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
16	Pret de piata	Izolatoare pentru sine	buc			32,000 ----- 0,000
	11117	Izolatoare pentru sine	buc	1,0000	32,00	32,00
17	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250. (Limitator de impulsuri atmosferice Acti9 descarcat iPRD1)	buc			276,565 ----- 119,370
	1	Muncitor	h-om	2,7600	43,25	119,37
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	52,00	3,64
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	95,00	0,38
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4310	55,00	23,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0160	95,00	1,52
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	65,00	3,06
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	25 000,00	75,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	0,65	0,65
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	65,00	0,13
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	65,00	0,58
	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	0,0420	85,00	3,57
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	120,00	0,72
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,00	5,85
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2300	9,00	2,07
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	200,00	1,20
18	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			7,785 ----- 7,785
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	43,25	7,79
		<b>2.3. Panou de distributie din metal, aplicabil/36 module/IP-66, cu instalarea in el:</b>				
19	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350. (Panou de distributie din metal, aplicabil/36 module/IP-66)	buc			238,152 ----- 102,502
	1	Muncitor	h-om	2,3700	43,25	102,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	52,00	5,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	55,00	5,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	120,00	8,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	45,00	31,95
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	220,00	48,40
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	95,00	20,90

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	200,00	14,00
20	08-03-522-1	Comutator pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 250 A. (Comutator de sarcina DC, LS25-SMA-A2, 25A, Ui=1500V)	buc			106,865 70,065
	1	Muncitor	h-om	1,6200	43,25	70,06
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0030	95,00	0,28
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2900	55,00	15,95
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	95,00	1,14
	1019852	Vopsea	kg	0,1050	65,00	6,83
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	1,20	3,72
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	50,00	1,55
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	65,00	0,13
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0080	65,00	0,52
	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	0,0300	85,00	2,55
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	120,00	0,48
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1500	9,00	1,35
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	200,00	0,80
21	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta. (Separator pentru sigurante fuzibile 2P/25A/1000V/DC)	buc			178,633 48,873
	1	Muncitor	h-om	1,1300	43,25	48,87
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0021	55 000,00	115,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1400	55,00	7,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	120,00	2,40
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0050	32,00	0,16
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	200,00	4,00
22	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A. (Siguranta fuzibila 10x38/20A/1100V)	buc			73,757 53,197
	1	Muncitor	h-om	1,2300	43,25	53,20
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	95,00	0,19
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2080	55,00	11,44
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0080	95,00	0,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	1,20	2,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	65,00	0,07
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0050	65,00	0,33
	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	0,0200	85,00	1,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	120,00	0,48
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1000	9,00	0,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	200,00	0,80
23	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250. (Descarcator DC SPPVT2-10-2+PE)	buc			276,565 119,370
	1	Muncitor	h-om	2,7600	43,25	119,37
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	52,00	3,64
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	95,00	0,38
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4310	55,00	23,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0160	95,00	1,52
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	65,00	3,06
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	25 000,00	75,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	0,65	0,65
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	65,00	0,13
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	65,00	0,58
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin,	kg	0,0420	85,00	3,57

1	2	3	4	5	6	7
		marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	120,00	0,72
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,00	5,85
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2300	9,00	2,07
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	200,00	1,20
24	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			7,785
						7,785
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	43,25	7,79
		<b>2.4. Instalatii electrice</b>				
25	08-01-101-1	Montarea inverter trifazat (DEYE SUN-40K-G04, aplicabil/IP-65; 434 x 570 x 243 mm)	set			483,411
						339,945
	1	Muncitor	h-om	7,8600	43,25	339,94
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8000	55,00	44,00
	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	12,2400	1,50	18,36
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИТС-50"	buc	1,0000	0,65	0,65
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0240	120,00	2,88
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1224	50,00	6,12
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0288	120,00	3,46
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,1020	50,00	5,10
	5309015	Tub de polivinilclorura "XBT"	kg	0,0600	35,00	2,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	120,00	22,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	200,00	38,00
		<b>2.5. Echipament fotovoltaic</b>				
26	11-04-008-04	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "ТЭ3"), masa, kg, pina la: 30. (Qnsolar 580W (QNN182-HS580-72))	buc			139,643
						133,643
	1	Muncitor	h-om	3,0900	43,25	133,64
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0300	200,00	6,00
27	Pret de piata	Optimizator DEYE SUN-XL02-A 700W	buc			1 200,000
						0,000
	10101010	Optimizator DEYE SUN-XL02-A 700W	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
		<b>2.6. Cabluri</b>				
28	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			892,103
						501,700
	1	Muncitor	h-om	11,6000	43,25	501,70
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	20 000,00	2,16
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00062	55 000,00	32,70
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00011	55 000,00	5,95
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00072	95 000,00	66,76
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	25,00	45,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	120,00	2,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	50,00	5,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	120,00	2,94
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,2600	45,00	11,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2100	120,00	25,20
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,7500	22,00	60,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,7500	32,00	88,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2100	200,00	42,00
29	Pret de piata	Cablu АВВГНГ (А) - LS 5x35,0-0,66	m			63,000
						0,000
	2152	Cablu АВВГНГ (А) - LS 5x35,0-0,66	m	1,0000	63,00	63,00
30	Pret de piata	Cablu ВВГНГ (А) - LS 5 x 25,0-0.66	m			289,000
						0,000

1	2	3	4	5	6	7
	21511	Cablu ВВГнг (А) - LS 5 x 25.0-0.66	m	1,0000	289,00	289,00
31	Pret de piata	Cablu ПУБ 1 x 6.0 mm2	m			13,000
						0,000
	2155	Cablu ПУБ 1 x 6.0 mm2	m	1,0000	13,00	13,00
32	Pret de piata	Cablu ПУБ 1 x 10.0 mm2	m			23,000
						0,000
	2156	Cablu ПУБ 1 x 10.0 mm2	m	1,0000	23,00	23,00
33	08-02-398-1	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 6 mm2	100 m			131,210
						72,660
	1	Muncitor	h-om	1,6800	43,25	72,66
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	65,00	3,25
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0200	120,00	2,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0500	50,00	2,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0500	120,00	6,00
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,2600	50,00	13,00
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,1000	50,00	5,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	85,00	13,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	120,00	1,20
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,8000	12,00	9,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00
34	Pret de piata	Conductor pentru instalatii fotovoltaice de tip H1Z2Z2-K, sectiune 1 x 6,0-1,0	m			17,000
						0,000
	2153	Conductor pentru instalatii fotovoltaice de tip H1Z2Z2-K, sectiune 1 x 6,0-1,0	m	1,0000	17,00	17,00
35	Pret de piata	Conductor pentru instalatii fotovoltaice de tip H1Z2Z2-K, sectiune 1 x 4,0-1,0	m			14,000
						0,000
	2154	Conductor pentru instalatii fotovoltaice de tip H1Z2Z2-K, sectiune 1 x 4,0-1,0	m	1,0000	14,00	14,00
		<b>2.7. Jgheaburi metalice</b>				
36	08-02-396-2	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 3 m	100 m			2 901,055
						1 371,025
	1	Muncitor	h-om	31,7000	43,25	1 371,02
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	52,00	355,68
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8000	55,00	44,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,1000	25,00	27,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	10,00	125,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	100,00	40,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	10,00	125,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5600	120,00	187,20
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,7500	12,00	117,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1700	45,00	142,65
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,1600	25,00	54,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5600	200,00	312,00
37	Pret de piata	Jgheab din otel zincat 100 x 50 x 3000 mm	100 m.l			3 700,000
						0,000
	11107	Jgheab din otel zincat 100 x 50 x 3000 mm	100 m.l	1,0000	3 700,00	3 700,00
38	Pret de piata	Capac pentru jgheab din otel zincat	100 m.l			22,000
						0,000
	11109	Capac pentru jgheab din otel zincat	100 m.l	1,0000	22,00	22,00
39	Pret de piata	Consola din otel zincat 100x92mm	buc			45,000
						0,000
	2875276305103	Consola din otel zincat 100x92mm	buc	1,0000	45,00	45,00
40	Pret de piata	Cot 90° orizontal din otel zincat 100 x 50 mm	buc			51,000
						0,000
	11108	Cot 90° orizontal din otel zincat 100 x 50 mm	buc	1,0000	51,00	51,00
41	Pret de piata	Despartitor in T din otel zincat cu capac	buc			57,000

1	2	3	4	5	6	7
		50x100mm				0,000
	11109	Despartitor in T din otel zincat cu capac 50x100mm	buc	1,0000	57,00	57,00
42	Pret de piata	Suport din beton D=240mm, h=100mm, pentru jgheab din otel zincat 50x100mm	buc			20,000 0,000
	11112	Suport din beton D=240mm, h=100mm, pentru jgheab din otel zincat 50x100mm	buc	1,0000	20,00	20,00
43	Pret de piata	Covoras din cauciuc 300 x 300 mm (pentru suporturile din beton)	buc			37,000 0,000
	111113	Covoras din cauciuc 300 x 300 mm (pentru suporturile din beton)	buc	1,0000	37,00	37,00
44	08-02-152-1	Constructii metalice de cablu: polita-consola din otel cornier. (Elemente de prindere si suspensie)	t			34 619,533 4 368,267
	1	Muncitor	h-om	101,0000	43,25	4 368,27
	1011305	Ciment portland pentru constructii, marca "400"	t	0,00912	2 000,00	13,33
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,01117	95 000,00	1 266,67
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,9900	52,00	155,67
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	95,2000	10,00	952,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	95,2000	10,00	952,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	25 000,00	25 000,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,1100	120,00	252,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	27,5000	45,00	1 237,47
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,1100	200,00	421,33
		<b>2.8. Tevi</b>				
45	Pret de piata	Furtun metalic flexibil D=25 mm, cu izolatie PVC.	m			14,000 0,000
	1235	Furtun metalic flexibil D=25 mm, cu izolatie PVC.	m	1,0000	14,00	14,00
		<b>2.9. Materiale auxiliare pentru panouri fotovoltaice si profile din aluminiu</b>				
46	08-03-574-1	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor retelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 10 mm <sup>2</sup> . (Conector cablu tip MC4)	100 fire			956,850 726,600
	1	Muncitor	h-om	16,8000	43,25	726,60
	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,0001	95 000,00	0,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0200	95,00	1,90
	5009062	Papuci de cablu	buc	102,0000	1,20	122,40
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1000	120,00	12,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	1,0200	50,00	51,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0100	65,00	0,65
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	120,00	12,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,0800	45,00	3,60
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1000	65,00	6,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2000	85,00	17,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	120,00	1,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00
47	Pret de piata	Conector PE	buc			14,000 0,000
	116	Conector PE	buc	1,0000	14,00	14,00
48	Pret de piata	Clema de strapungere 6,00 mm <sup>2</sup>	buc			7,500 0,000
	117	Clema de strapungere 6,00 mm <sup>2</sup>	buc	1,0000	7,50	7,50
		<b>2.10. Elemente de prindere</b>				

1	2	3	4	5	6	7
49	11-04-001-01	Rama pentru aparataj, suprafata suportului utilajului, m2, pina: 0,25	buc			136,840 89,095
	1	Muncitor	h-om	2,0600	43,25	89,09
	1011314	Ciment Portland pentru constructii generale, intarire rapida, marca 500	t	0,0020	2 000,00	4,00
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,3850	55,00	21,18
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00007	65 000,00	4,57
	5	Masa utilajului	t	0,0140	1 000,00	14,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0200	200,00	4,00
50	Pret de piata	Profil zincat, pentru sustinere panouri fotovoltaice, L=3,0 m.	buc			270,000 0,000
	112	Profil zincat, pentru sustinere panouri fotovoltaice, L=3,0 m.	buc	1,0000	270,00	270,00
51	Pret de piata	Fixator sina	buc			9,000 0,000
	113	Fixator sina	buc	1,0000	9,00	9,00
52	Pret de piata	Clema laterala End 35	buc			14,000 0,000
	114	Clema laterala End 35 (Nod. I)	buc	1,0000	14,00	14,00
53	Pret de piata	Clema mediana Mid 35	buc			14,000 0,000
	115	Clema laterala End 35 (Nod. II)	buc	1,0000	14,00	14,00
54	Pret de piata	Conector profil	buc			12,000 0,000
	3320634627584	Conector profil	buc	1,0000	12,00	12,00
		<b>2.11. PD-32/6,0 kV</b>				
55	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze. (Contor electronic trifazat ZMG 405 CR; 380/220V; 5A)	buc			40,827 37,627
	1	Muncitor	h-om	0,8700	43,25	37,63
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	55 000,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	120,00	1,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00
		<b>2.12. Lucrari de demontare</b>				
56	RpEP11A	Demontarea contorului in punct de alimentare	buc			17,300 17,300
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,4000	43,25	17,30
		<b>3. Utilaj</b>				
57	Pret de piata	Tabloul de distributie aplicabil/IP-31 600 x 500 x 250 mm	buc			1 300,000 0,000
	101015	Tabloul de distributie aplicabil/IP-31 600 x 500 x 250 mm	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
58	Pret de piata	Intrerupator de sarcina, 3-poli, In=100A, (ComPacT NSX100NA)	buc			3 087,840 0,000
	10103	Intrerupator de sarcina, 3-poli, In=100A, (ComPacT NSX100NA)	buc	1,0000	3 087,84	3 087,84
59	Pret de piata	Intrerupator automat de tipul ComPacT NSX100N, 50 kA la 415 VAC, unitate de declansare MicroLogic 2.2 100A, 3 poli 3d	buc			5 786,480 0,000
	10104	Intrerupator automat de tipul ComPacT NSX100N, 50 kA la 415 VAC, unitate de declansare MicroLogic 2.2 100A, 3 poli 3d	buc	1,0000	5 786,48	5 786,48
60	Pret de piata	Bloc de distributie РБД-125А (6 x 16 mm2)	buc			108,000 0,000
	111992	Bloc de distributie РБД-125А (6 x 16 mm2)	buc	1,0000	108,00	108,00
61	Pret de piata	Tabloul de distributie aplicabil/IP-66 600 x	buc			1 550,000

1	2	3	4	5	6	7
		500 x 250 mm				0,000
	10105	Tabloul de distributie aplicabil/IP-66 600 x 500 x 250 mm	buc	1,0000	1 550,00	1 550,00
62	Pret de piata	Înterupator de sarcina, 3-poli, In=80A, (INS80/3P/80A)	buc			1 922,800
						0,000
	10106	Înterupator de sarcina, 3-poli, In=80A, (INS80/3P/80A)	buc	1,0000	1 922,80	1 922,80
63	Pret de piata	Limitator de impulsuri atmosferice Acti9 descarcator iPRD1	buc			2 950,000
						0,000
	10107	Limitator de impulsuri atmosferice Acti9 descarcator iPRD1	buc	1,0000	2 950,00	2 950,00
64	Pret de piata	Panou de distributie din metal, aplicabil/36 module/IP-66	buc			610,000
						0,000
	10109	Panou de distributie din metal, aplicabil/36 module/IP-66	buc	1,0000	610,00	610,00
65	Pret de piata	Comutator de sarcina DC, LS25-SMA-A2, 25A, Ui=1500V	buc			700,000
						0,000
	111100093	Comutator de sarcina DC, LS25-SMA-A2, 25A, Ui=1500V	buc	1,0000	700,00	700,00
66	Pret de piata	Separator pentru sigurante fuzibile 2P/25A/1000V/DC	buc			75,000
						0,000
	111000009	Separator pentru sigurante fuzibile 2P/25A/1000V/DC	buc	1,0000	75,00	75,00
67	Pret de piata	Siguranta fuzibila 10x38/20A/1000	buc			24,000
						0,000
	111110009	Siguranta fuzibila 10x38/20A/1000	buc	1,0000	24,00	24,00
68	Pret de piata	Descarcator DC SPPVT2-10-2+PE	buc			1 300,000
						0,000
	1113636	Descarcator DC SPPVT2-10-2+PE	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
69	Pret de piata	Invertor trifazat DEYE SUN-40K-G04, aplicabil/IP-65; 434 x 570 x 243 mm	buc			41 200,000
						0,000
	10110	Invertor trifazat DEYE SUN-40K-G04, aplicabil/IP-65; 434 x 570 x 243 mm	buc	1,0000	41 200,00	41 200,00
70	Pret de piata	Panou fotovoltaic monocristalin Qnsolar 580W (QNN182-HS580-72)	buc			1 750,000
						0,000
	111120	Panou fotovoltaic monocristalin Qnsolar 580W (QNN182-HS580-72)	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00
71	Pret de piata	Conector cablu tip MC4	buc			13,000
						0,000
	111121	Conector cablu tip MC4	buc	1,0000	13,00	13,00
72	Pret de piata	Contor electronic trifazat ZMG 405 CR; 380/220V; 5A	buc			9 900,000
						0,000
	111	Contor electronic trifazat ZMG 405 CR; 380/220V; 5A	buc	1,0000	9 900,00	9 900,00
73	Pret de piata	Antena BY-GSM-04	buc			900,000
						0,000
	10101	Antena BY-GSM-04	buc	1,0000	900,00	900,00
74	Pret de piata	Modem ETM-Purple 3G	buc			7 700,000
						0,000
	101011	Modem ETM-Purple 3G	buc	1,0000	7 700,00	7 700,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

L.S.

L.S.