

**Centralizatorul devizelor la obiectul Constructia centralei electice fotovoltaice
pe teren cu nr. cad. 6734208.759 in r-ul. Rezina, sat. Peciste**

Nr.	Denumirea lucrărilor	cost fără TVA (lei)	TVA conform cap.4 art.103, pct. 30 din Cod Fiscal RM	cost cu TVA (lei)
2-1-1.	Centrala fotovoltaica 60 kW	811256.67	69684.50	880941.17
2-1-2.	Transformator TMG-250/10/0,4	198972.80	37767.84	236740.64
2-1-3.	Supraveghere video	67749.59	9482.44	77232.03
2-1-4.	Iluminat electric exterior	29766.77	76.91	29843.68
7-1-1.	Amenajarea teritoriului	56516.76	0.00	56516.76
7-1-2.	Ingradirea teritoriului	88620.49	0.00	88620.49
Total		1252883.08	117011.69	1369894.77

Administrator Solare Volt SRL

DAN Vadim

**Construcția centralei electrice
fotovoltaice pe teren cu nr. cad.
6734208.759 in r-ul. Rezina, sat.
Peciste**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Centrala fotovoltaica 60 kW**

Valoarea de deviz 880 941,17 Lei

№ 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				
		1.1. Constructii metalice pentru sistemul de suport a modulelor fotovoltaice SMS212 L				
1	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m [h=1m]	buc	42,000	87,96 40,36	3 694,41 1 695,21
2	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]	t	4,600	1 949,00 485,50	8 965,39 2 233,29
3	Pret ofertant	Piloti Pl-1 C 100*50*15*2,5 2020 mm sau ECHIVALENT conf. panou fotovoltaic	buc	21,000	950,00 0,00	19 950,00 0,00
4	Pret ofertant	Piloti Pl-2 C 100*50*15*2,5 3174mm sau ECHIVALENT conf. panou fotovoltaic	buc	21,000	1 350,00 0,00	28 350,00 0,00
5	Pret ofertant	Contravinture Пк-1 U 60*40*2 2000mm sau ECHIVALENT conf. panou fotovoltaic	buc	21,000	215,00 0,00	4 515,00 0,00
6	Pret ofertant	Grida traversala Бл-1 C 80*40*15*1,5 3300 мм sau	buc	57,000	250,00 0,00	14 250,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		ECHIVALENT conf. panou fotovoltaic				
7	Pret ofertant	Contravinture Pc-1 U 40*20*2 4000mm sau ECHIVALENT conf. panou fotovoltaic	buc	10,000	307,00 0,00	3 070,00 0,00
8	Pret ofertant	Grida longitudinala БН-1 С 120*50*15*2,5 5600 мм sau ECHIVALENT conf. panou fotovoltaic	buc	10,000	550,00 0,00	5 500,00 0,00
9	Pret ofertant	Grida longitudinala БН-3 С 120*50*15*2,5 3500 мм sau ECHIVALENT conf. panou fotovoltaic	buc	4,000	350,00 0,00	1 400,00 0,00
10	Pret ofertant	Piesa de unire Ce-1 U 110*40*3 825 mm sau ECHIVALENT conf. panou fotovoltaic	buc	18,000	125,00 0,00	2 250,00 0,00
11	Pret ofertant	Reica 60*40*2 mm 1750 mm sau ECHIVALENT conf. panou fotovoltaic	buc	0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
12	Pret ofertant	Bulon M12*30 DIN 933	buc	680,000	5,90 0,00	4 012,00 0,00
13	Pret ofertant	Piulita M12 DIN 934	buc	680,000	1,25 0,00	850,00 0,00
14	Pret ofertant	Saiba M12 DIN 7980	buc	1 350,000	3,50 0,00	4 725,00 0,00
15	Pret ofertant	Filet M10*30 DIN 912	buc	68,000	25,00 0,00	1 700,00 0,00
16	Pret ofertant	Piulita M10 DIN 6923	buc	68,000	1,50 0,00	102,00 0,00
17	Pret ofertant	Saiba M10 DIN 9021	buc	144,000	2,50 0,00	360,00 0,00
18	Pret ofertant	Clema de capat 35 MM	buc	16,000	15,00 0,00	240,00 0,00
19	Pret ofertant	Clema de mijloc 35 MM	buc	196,000	15,00 0,00	2 940,00 0,00
20	Pret ofertant	Placa din aluminiu 60*60*3	buc	684,000	6,50 0,00	4 446,00 0,00
21	Pret ofertant	Bulon M8*30 DIN 933	buc	684,000	4,50 0,00	3 078,00 0,00
22	Pret ofertant	Saiba M8 DIN 9021	buc	684,000	1,25 0,00	855,00 0,00
23	Pret	Piulita M8 DIN 7980	buc	684,000	1,25	855,00

1	2	3	4	5	6	7
	ofertant				0,00	0,00
24	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.... [C 20/25, W8]	m3	6,720	2 388,65 221,99	16 051,73 1 491,78
25	CC01B1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor 10 m	kg	50,950	27,53 1,90	1 402,53 96,93
		<i>Total</i>	Lei			133 562,06
		Total Constructii metalice pentru sistemul de suport a modulelor fotovoltaice SMS212 L Inklusiv salariu				133 562,06 5 517,21
		1.2. Lucrari de terasamente pentru cabluri si prize de pamint				
26	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,270	1 945,74 0,00	525,35 0,00
27	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	1,350	76,67 76,67	103,50 103,50
28	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 [pentru priza de pamint]	m3	9,000	121,66 121,66	1 094,96 1 094,96
29	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m	m3	9,000	17,87 17,87	160,87 160,87

1	2	3	4	5	6	7
		din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
30	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 [pentru cablu]	m3	9,000	17,87 17,87	160,87 160,87
31	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm	100 m3	0,180	796,94 0,00	143,45 0,00
32	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri [Teava de polietilena PEHD D40 mm]	1 km	0,450	8 428,78 7 668,78	3 792,95 3 450,95
33	Pret ofertant	Teava de polietilena PEHD D40 mm	m	450,000	19,00 0,00	8 550,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			14 531,95
		Total Lucrari de terasamente pentru cabluri si prize de pamint Inklusiv salariu				14 531,95 4 971,15
		<i>Total</i>	Lei			148 094,01
		<i>Asigurare sociala</i>	24 %			2 517,21
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			9 031,45
		<i>Total</i>				159 642,67
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			23 148,19
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			10 967,45
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				193 758,31 10 488,36
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Echipament de curent alternativ				
		2.1.1. BZUM DDE-3 TIP				
34	08-03-573-	Dulap (pupitru) de comanda	buc	1,000	493,75	493,75

1	2	3	4	5	6	7
	5	suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500			136,65	136,65
35	08-03-521-16	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 400 A	buc	1,000	624,22 246,78	624,22 246,78
36	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	59,66 50,16	59,66 50,16
37	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc	3,000	225,25 140,11	675,76 420,34
38	08-03-526-4	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 400	buc	1,000	527,02 208,15	527,02 208,15
		<i>Total</i>	Lei			2 380,41
		Total BZUM DDE-3 TIP Inclusiv salariu				2 380,41 1 062,08
		2.1.2. Panou de distributie central PDC				
39	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,000	402,00 136,65	402,00 136,65
40	08-03-521-16	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 400 A	buc	1,000	624,22 246,78	624,22 246,78
41	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	4,000	202,32 89,95	809,28 359,80
42	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	2,000	363,12 133,77	726,25 267,54
		<i>Total</i>	Lei			2 561,75
		Total Panou de distributie central PDC Inclusiv salariu				2 561,75 1 010,77
		2.1.3. Dulap PD1				

1	2	3	4	5	6	7
43	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,000	402,00 136,65	402,00 136,65
44	08-03-525-1	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 25 A	buc	2,000	235,02 120,51	470,04 241,02
45	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	6,000	202,32 89,95	1 213,91 539,70
46	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A	buc	1,000	355,88 162,02	355,88 162,02
47	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare [Limitator de supratensiuni, Contactator / Declansator, Timer programabil, Fotoreleu]	buc	4,000	68,20 64,58	272,80 258,32
		<i>Total</i>	Lei			2 714,63
		Total Dulap PD1 Inclusiv salariu				2 714,63 1 337,71
		<i>Total</i>	Lei			7 656,79
		Total Echipament de curent alternativ Inclusiv salariu				7 656,79 3 410,56
		2.2. Echipament pentru iluminatul electric				
48	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	4,000	202,32 89,95	809,28 359,80
49	08-03-596-5	Proiector, montat separat pe consola, montat pe stilp, cu lampa, putere, W: 54	100 buc	0,040	72 351,75 19 950,25	2 894,07 798,01
50	Pret ofertant	Corp de iluminat Proiector LED IP65, POWERLUG MINI LED 7150lm IP65 54W sau	buc	4,000	790,00 0,00	3 160,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		ECHIVALENT				
51	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	0,010	22 417,00 5 074,00	224,17 50,74
52	Pret ofertant	Corp de iluminat LED cu montare aparenta, interior, LED Horoz VALERIA-9 9 W sau ECHIVALENT	buc	1,000	130,00 0,00	130,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			7 217,52
		Total Echipament pentru iluminatul electric Inclusiv salariu				7 217,52 1 208,55
		2.3. Articole pentru instalati electrice				
53	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 [Cofret modular etansat pentru prize 220V+380V, IP65, Cofret Mini Kaedra 63A sau ANALOG]	buc	1,000	649,64 133,77	649,64 133,77
54	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,020	3 461,00 2 491,00	69,22 49,82
55	Pret ofertant	Priza dubla cu contact PE, montare aparenta, cu grile, culoare alba Prima 250V,16+410	buc	1,000	130,00 0,00	130,00 0,00
56	Pret ofertant	Priza simpla cu contact PE, IP55 Schuko 250V, 16A, IP55	buc	1,000	65,00 0,00	65,00 0,00
57	Pret ofertant	Clema de conexiuni (la pilonul de iluminat) ЗНН-10 + ЗНН-10PEN	buc	4,000	13,00 0,00	52,00 0,00
58	08-03-591-11	Priza de fisa tripolara	100 buc	0,010	4 531,00 4 232,00	45,31 42,32
59	Pret ofertant	Priza industriala 3P + N + PE, 380V, 16A, IP67	buc	1,000	330,00 0,00	330,00 0,00
60	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,010	3 198,00 2 278,00	31,98 22,78
61	Pret ofertant	Intreruptor IP44 16A, 250V, 1 clapeta, CEDAR PLUS 16A	buc	1,000	90,00 0,00	90,00 0,00
62	08-03-525-	Intreruptor sau comutator de	buc	1,000	235,03	235,03

1	2	3	4	5	6	7
	1	pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 25 A			120,51	120,51
		<i>Total</i>	Lei			1 698,18
		Total Articole pentru instalati electrice Inclusiv salariu				1 698,18 369,20
		2.4. Echipament de curent continuu				
63	08-01-101-1	Invertor On-Grid 60kW	buc	1,000	794,94 453,21	794,94 453,21
64	11-04-008-04	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "TƏ3"), masa, kg, pina la: 30	buc	108,000	191,67 178,17	20 700,30 19 242,30
65	08-03-574-1	Conector de racord compatibil cu MC4	100 fire	0,180	4 242,56 968,67	763,66 174,36
66	08-03-574-1	Conector Y compatibil cu MC4, de la 2 la 1	100 fire	0,090	9 342,67 968,67	840,84 87,18
		<i>Total</i>	Lei			23 099,74
		Total Echipament de curent continuu Inclusiv salariu				23 099,74 19 957,05
		2.5. Articole si armatura de cablu				
67	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	1,000	4 403,37 375,37	4 403,37 375,37
68	Pret ofertant	Caramida 240x115x63	buc	860,000	6,50 0,00	5 590,00 0,00
69	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	1,000	5 122,79 382,29	5 122,79 382,29
70	Pret ofertant	Nisip	m3	15,000	550,00 0,00	8 250,00 0,00
71	08-02-145-4	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 6 kg	100 m	0,550	4 071,62 738,05	2 239,39 405,93
72	Pret ofertant	Cablu de putere la 1kV, rotund, in izolatie XLPE si manta armata АПВБ6ШП- 3x185+1x95	m	55,000	305,00 0,00	16 775,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
73	08-02-145-1	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,500	1 910,50 422,08	955,25 211,04
74	Pret ofertant	Cablu de putere la 1kV, rotund, in izolatie PVC si manta PVC, АВГНГ 5x25	m	50,000	55,00 0,00	2 750,00 0,00
75	08-02-148-5	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 9 kg	100 m	0,050	10 162,00 2 121,80	508,10 106,09
76	Pret ofertant	Cablu de putere la 1kV, rotund, in izolatie PVC si manta PVC, ВВГНГ 5x150	m	5,000	1 200,00 0,00	6 000,00 0,00
77	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,100	2 981,10 715,00	298,11 71,50
78	Pret ofertant	Cablu de putere la 1kV, rotund, in izolatie PVC si manta PVC, ВВГНГ 5x25	m	5,000	375,00 0,00	1 875,00 0,00
79	Pret ofertant	Cablu de putere la 1kV, rotund, in izolatie PVC si manta PVC, ВВГ 5x16	m	5,000	335,00 0,00	1 675,00 0,00
80	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	2,500	2 994,79 714,98	7 486,97 1 787,46
81	Pret ofertant	Cablu de putere la 1kV, rotund, in izolatie PVC si manta PVC, ВВГНГ 5x4	m	250,000	45,00 0,00	11 250,00 0,00
82	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	100 m	0,200	566,00 388,65	113,20 77,73
83	Pret ofertant	Cablu de putere la 1kV, rotund, in izolatie PVC si manta PVC, ВВГНГ 2x1.5	m	20,000	11,00 0,00	220,00 0,00
84	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	100 m	8,800	585,86 388,63	5 155,61 3 419,93
85	Pret	Cablu de cupru la 1000V cu dubla	m	870,000	17,50	15 225,00

1	2	3	4	5	6	7
	ofertant	izolatie tip XLPE 1x6mm ² , PV1-F 1x6.0			0,00	0,00
86	Pret ofertant	Cablu de comunicatii RS485 DJYP2VP2-22 2x2x1	m	10,000	7,50	75,00
					0,00	0,00
87	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	8,000	4 912,48	39 299,86
					1 372,31	10 978,46
88	Pret ofertant	Tub gofrat 750N 20 mm sur	m	800,000	3,80	3 040,00
					0,00	0,00
89	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,030	9 080,33	272,41
					2 000,67	60,02
90	Pret ofertant	Tub gofrat metalic d=50 mm	m	3,000	120,00	360,00
					0,00	0,00
91	08-02-420-1	Cutie de ramificatie / Camin de cabluri	100 buc	0,040	19 955,25	798,21
					13 492,50	539,70
92	Pret ofertant	Camin de cabluri 300x300x300 mm	buc	2,000	137,00	274,00
					0,00	0,00
93	Pret ofertant	Camin de cabluri 200x200x200 mm	buc	2,000	127,00	254,00
					0,00	0,00
94	Pret ofertant	Banda de semnalizare a LEC	m	100,000	2,50	250,00
					0,00	0,00
95	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm ²	buc	2,000	164,94	329,88
					79,00	157,99
96	Pret ofertant	Manusa termocontractabila 4ТПШ 25/50	buc	2,000	65,00	130,00
					0,00	0,00
97	08-02-167-1	Manson de cuplare, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm ²	buc	4,000	490,10	1 960,40
					398,43	1 593,72
98	Pret ofertant	MUFA DIN CUPRU COSITORIT GML 35-9	buc	4,000	19,00	76,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			143 012,55
		Total Articole si armatura de				143 012,55

1	2	3	4	5	6	7
		cablu Inclusiv salariu				20 167,23
		2.6. Utilaj pentru priza de pamint si paratrasnet				
99	08-02-472-10	Conductor de legare la pamint, din conductor de arama izolat, sectiune 25 mm ² , deschis, pe suporturi de constructie	100 m	0,400	5 896,45 2 686,95	2 358,58 1 074,78
100	Pret ofertant	Conductor de impamintare de cupru ПВ1-6	m	40,000	18,00 0,00	720,00 0,00
101	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm ²	100 m	0,550	10 731,53 957,16	5 902,34 526,44
102	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,400	1 417,90 478,00	567,16 191,20
103	Pret ofertant	Electrod paratrasnet de otel galvanizat D12 (2X4,5, 2X3,5)	m	10,000	280,00 0,00	2 800,00 0,00
104	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm [paratrasnet]	10 buc	1,000	1 357,90 478,00	1 357,90 478,00
105	Pret ofertant	Otel-carbon , rotund, diametru 24 mm L=2,5 m -10 buc	m	25,000	55,00 0,00	1 375,00 0,00
106	Pret ofertant	Distantier izolat ISO-A-1030, l=1030m sau constructie metalica prefabricata	buc	20,000	75,00 0,00	1 500,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			16 580,98
		Total Utilaj pentru priza de pamint si paratrasnet Inclusiv salariu				16 580,98 2 270,42
		<i>Total</i>	Lei			199 265,76
		<i>Asigurare sociala</i>	24 %			11 371,92
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			7 196,38
		<i>Total</i>				217 834,06
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			36 011,09
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			15 230,72
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				269 075,87 47 383,01

1	2	3	4	5	6	7
		3. Utilaj				
		3.1. Echipament de curent alternativ				
		3.1.1. B3YM DDE-3 TIP				
107	Pret ofertant	B3YM DDE-3 TIP 6.2-04-01 (400A)	buc	1,000	8 750,00 0,00	8 750,00 0,00
108	Pret ofertant	Intreruptor de sarcina BP32-37, 400A	buc	1,000	1 500,00 0,00	1 500,00 0,00
109	Pret ofertant	Contor bidirectional, trifazat 380V 5(10A), ZMG 405CR4.00B.03	buc	1,000	9 500,00 0,00	9 500,00 0,00
110	Pret ofertant	GSM antenna tor E55C ETM modem with 3m cable (pu ZMG)	buc	1,000	1 500,00 0,00	1 500,00 0,00
111	Pret ofertant	Comunication Unit ETM 71382 3G (modem pu ZMG)	buc	1,000	7 500,00 0,00	7 500,00 0,00
112	Pret ofertant	Transformator de curent 400/5A, TC-A	buc	3,000	250,00 0,00	750,00 0,00
113	Pret ofertant	Intrerupator automat modular 3P,BA88-37 / M6RT-400H 3P 400A	buc	1,000	3 300,00 0,00	3 300,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			32 800,00
		Total B3YM DDE-3 TIP Inklusiv salariu				32 800,00
		3.1.2. Panou de distributie central PDC				
114	Pret ofertant	Panou IIPPH-36 IP54	buc	1,000	1 600,00 0,00	1 600,00 0,00
115	Pret ofertant	Intreruptor de sarcina, GL-400A/3P	buc	1,000	1 400,00 0,00	1 400,00 0,00
116	Pret ofertant	Intrerupator automat modular BA 47-29 3P 25A C	buc	3,000	85,00 0,00	255,00 0,00
117	Pret ofertant	Intrerupator automat modular BA 47-29 1P 20A C	buc	1,000	65,00 0,00	65,00 0,00
118	Pret ofertant	Intrerupator diferential UZO/SGPL 4P 100A 30mA	buc	1,000	650,00 0,00	650,00 0,00
119	Pret ofertant	Intrerupator automat modular BA47-29/SGP 3P B100	buc	1,000	95,00 0,00	95,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			4 065,00
		Total Panou de distributie central PDC Inclusiv salariu				4 065,00
		3.1.3. Dulap PD1				
120	Pret ofertant	Dulap de distributie din ABS plastic cu contrapanu 400x600x200, IP65, ADAL PANO sau ECHIVALENT	buc	1,000	950,00 0,00	950,00 0,00
121	Pret ofertant	Separator de sarcina BH-32 3P 25A 400 V	buc	1,000	87,00 0,00	87,00 0,00
122	Pret ofertant	Separatoare de sarcina 3P, iSW 20A	buc	1,000	250,00 0,00	250,00 0,00
123	Pret ofertant	Intrerupator automat modular BA 47-29 3P 10A C	buc	2,000	75,00 0,00	150,00 0,00
124	Pret ofertant	Intrerupator automat modular BA 47-29 1P 6A C	buc	2,000	55,00 0,00	110,00 0,00
125	Pret ofertant	Intrerupator diferential modular, iIDK RCCB 2P 25A 30mA	buc	1,000	650,00 0,00	650,00 0,00
126	Pret ofertant	Intreruptor / disjuncteur Easypact CVS, CVS100F Tm16D Intreruptor, 3P/3D	buc	1,000	2 700,00 0,00	2 700,00 0,00
127	Pret ofertant	Limitator de supratensiuni ОПНП-0,38 In=3 kA I _{max} =125kA	buc	1,000	550,00 0,00	550,00 0,00
128	Pret ofertant	Contacteur / Declansator KM 22510, 220V, I=10A, 2P, NO	buc	1,000	150,00 0,00	150,00 0,00
129	Pret ofertant	Timer programabil 220V, I=15A programabil	buc	1,000	450,00 0,00	450,00 0,00
130	Pret ofertant	Fotoreleu 220 VAC 50Hz, I=10A	buc	1,000	94,00 0,00	94,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			6 141,00
		Total Dulap PD1 Inclusiv salariu				6 141,00
		<i>Total</i>	Lei			43 006,00
		Total Echipament de curent alternativ				43 006,00

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		3.2. Articole pentru instalati electrice				
131	Pret ofertant	Cofret modular etansat pentru prize 220V+380V, IP65, Cofret Mini Kaedra 63A sau ECHIVALENT	buc	1,000	850,00 0,00	850,00 0,00
132	Pret ofertant	Separator de sarcina modular iSW 3P 20A	buc	1,000	235,00 0,00	235,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			1 085,00
		Total Articole pentru instalati electrice Inclusiv salariu				1 085,00
		3.3. Echipament de curent continuu				
133	Pret ofertant	Invertor On-Grid, SUN2000-60KTL-M0 sau ECHIVALENT	buc	1,000	95 000,00 0,00	95 000,00 0,00
134	Pret ofertant	Modul fotovoltaic, Pn=560W, LONGI LR5-72HTH-560M sau ECHIVALENT	buc	108,000	1 900,00 0,00	205 200,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			300 200,00
		Total Echipament de curent continuu Inclusiv salariu				300 200,00
		<i>Total</i>	Lei			344 291,00
		<i>Cheltuieli de achizitionare depozitare</i>	1,2 %			4 131,49
		<i>TVA (conform cap.4 art.103, pct. 30 din</i>	20 %			69 684,50
		Total Utilaj Inclusiv salariu				418 106,99

		Total	Lei			880 941,17
		Total deviz: Inclusiv salariu				880 941,17
						57 871,37

Intocmit

SOLARE VOLT SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s. Peciste

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția centralei electice
fotovoltaice pe teren cu nr. cad.
6734208.759 in r-ul. Rezina, sat.**

Formular Nr.3

Peciste

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Centrala fotovoltaica 60 kW**

Valoarea de deviz 880 941,17 Lei

№ 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	920,348	57,66	53 067,25
2.	7123010010200	Betonist	h-om	23,184	57,66	1 336,79
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,681	57,66	96,93
4.	7137010011500	Electrician	h-om	1,338	57,66	77,15
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	54,427	57,66	3 138,26
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,688	57,66	154,99
				Total manopera		57 871,37

Materiale:

1.	00003	Piloti Pl-1 C 100*50*15*2,5 2020 mm	buc	21,000	950,00	19 950,00
2.	00004	Piloti Pl-2 C 100*50*15*2,5 3174mm	buc	21,000	1 350,00	28 350,00
3.	00005	Contravinture Пк-1 U 60*40*2 2000mm	buc	21,000	215,00	4 515,00
4.	00006	Grida traversala Бл-1 C 80*40*15*1,5 3300 мм	buc	57,000	250,00	14 250,00
5.	00007	Contravinture Pc-1 U 40*20*2 4000mm	buc	10,000	307,00	3 070,00
6.	00008	Grida longitudinala БН-1 C 120*50*15*2,5 5600 мм	buc	10,000	550,00	5 500,00
7.	00009	Grida longitudinala БН-3 C 120*50*15*2,5 3500 мм	buc	4,000	350,00	1 400,00
8.	00010	Piesa de unire Ce-1 U 110*40*3 825 mm	buc	18,000	125,00	2 250,00
9.	000100	Conductor de impamintare de cupru ПБ1-6	m	40,000	18,00	720,00
10.	000103	Electrod paratrasnet de otel galvanizat D12 (2X4,5, 2X3,5)	m	10,000	280,00	2 800,00
11.	000105	Otel-carbon , rotund, diametru 24 mm L=2,5 m -10 buc	m	25,000	55,00	1 375,00
12.	000106	Distantier izolat ISO-A-1030, l=1030m sau constructie metalica prefabricata	buc	20,000	75,00	1 500,00
13.	000107	БЗУМ DDE-3 TIP 6.2-04-01 (400A)	buc	1,000	8 750,00	8 750,00
14.	000108	Intreruptor de sarcina BP32-37, 400A	buc	1,000	1 500,00	1 500,00
15.	000109	Contor bidirectional, trifazat 380V 5(10A), ZMG 405CR4.00B.03	buc	1,000	9 500,00	9 500,00
16.	00011	Reica 60*40*2 mm 1750 mm	buc	0,000	720,00	0,00

17.	000110	GSM antenna tor E55C ETM modem with 3m cable (pu ZMG)	buc	1,000	1 500,00	1 500,00
18.	000111	Comunication Unit ETM 71382 3G (modem pu ZMG)	buc	1,000	7 500,00	7 500,00
19.	000112	Transformator de curent 400/5A, TC-A	buc	3,000	250,00	750,00
20.	000113	Intrerupator automat modular 3P,BA88-37 / M6RT-400H 3P 400A	buc	1,000	3 300,00	3 300,00
21.	000114	Panou IIPH-36 IP54	buc	1,000	1 600,00	1 600,00
22.	000115	Intreruptor de sarcina, GL-400A/3P	buc	1,000	1 400,00	1 400,00
23.	000116	Intrerupator automat modular BA 47-29 3P 25A C	buc	3,000	85,00	255,00
24.	000117	Intrerupator automat modular BA 47-29 1P 20A C	buc	1,000	65,00	65,00
25.	000118	Intrerupator diferential UZO/SGPL 4P 100A 30mA	buc	1,000	650,00	650,00
26.	000119	Intrerupator automat modular BA47-29/SGP 3P B100	buc	1,000	95,00	95,00
27.	00012	Bulon M12*30 DIN 933	buc	680,000	5,90	4 012,00
28.	000120	Dulap de distributie din ABS plastic cu contrapanu 400x600x200, IP65, ADAL PANO sau ECHIVALENT	buc	1,000	950,00	950,00
29.	000121	Separator de sarcina BH-32 3P 25A 400 V	buc	1,000	87,00	87,00
30.	000122	Separatoare de sarcina 3P, iSW 20A	buc	1,000	250,00	250,00
31.	000123	Intrerupator automat modular BA 47-29 3P 10A C	buc	2,000	75,00	150,00
32.	000124	Intrerupator automat modular BA 47-29 1P 6A C	buc	2,000	55,00	110,00
33.	000125	Intrerupator diferential modular, iIDK RCCB 2P 25A 30mA	buc	1,000	650,00	650,00
34.	000126	Intreruptor / disjuncteur Easypact CVS, CVS100F Tm16D Intreruptor, 3P/3D	buc	1,000	2 700,00	2 700,00
35.	000127	Limitator de supratensiuni OIIPn-0,38 In=3 kA Imax=125kA	buc	1,000	550,00	550,00
36.	000128	Contacteur / Declansator KM 22510, 220V, I=10A, 2P, NO	buc	1,000	150,00	150,00
37.	000129	Timer programabil 220V, I=15A programabil	buc	1,000	450,00	450,00
38.	00013	Piulita M12 DIN 934	buc	680,000	1,25	850,00
39.	000130	Fotoreleu 220 VAC 50Hz, I=10A	buc	1,000	94,00	94,00
40.	000131	Cofret modular etansat pentru prize 220V+380V, IP65, Cofret Mini Kaedra 63A sau ECHIVALENT	buc	1,000	850,00	850,00
41.	000132	Separator de sarcina modular iSW 3P 20A	buc	1,000	235,00	235,00
42.	000133	Invertor On-Grid, SUN2000-60KTL-M0 sau ECHIVALENT	buc	1,000	95 000,00	95 000,00
43.	000134	Modul fotovoltaic, Pn=560W, LONGI LR5-72HTH-560M sau ECHIVALENT	buc	108,000	1 900,00	205 200,00
44.	00014	Saiba M12 DIN 7980	buc	1 350,000	3,50	4 725,00
45.	00015	Filet M10*30 DIN 912	buc	68,000	25,00	1 700,00
46.	00016	Piulita M10 DIN 6923	buc	68,000	1,50	102,00
47.	00017	Saiba M10 DIN 9021	buc	144,000	2,50	360,00
48.	00018	Clema de capat 35 MM	buc	16,000	15,00	240,00
49.	00019	Clema de mijloc 35 MM	buc	196,000	15,00	2 940,00
50.	00020	Placa din aluminiu 60*60*3	buc	684,000	6,50	4 446,00

51.	00021	Bulon M8*30 DIN 933	buc	684,000	4,50	3 078,00
52.	00022	Saiba M8 DIN 9021	buc	684,000	1,25	855,00
53.	00023	Piulita M8 DIN 7980	buc	684,000	1,25	855,00
54.	00033	Teava de polietilena PEHD D40 mm	m	450,000	19,00	8 550,00
55.	00050	Corp de iluminat Proiecteur LED IP65, POWERLUG MINI LED 7150lm IP65 54W	buc	4,000	790,00	3 160,00
56.	00052	Corp de iluminat LED cu montare aparentr, interior, LED Horoz VALERIA-9 9 W	buc	1,000	130,00	130,00
57.	00055	Priza dubla cu contact PE, montare aparenta, cu grile, culoare alba Prima 250V,16+410	buc	1,000	130,00	130,00
58.	00056	Priza simpla cu contact PE, IP55 Schuko 250V, 16A, IP55	buc	1,000	65,00	65,00
59.	00057	Clema de conexiuni (la pilonul de iluminat) ЗНН-10 + ЗНН-10PEN	buc	4,000	13,00	52,00
60.	00059	Priza industriala 3P + N + PE, 380V, 16A, IP67	buc	1,000	330,00	330,00
61.	00061	Intreruptor IP44 16A, 250V, 1 clapeta, CEDAR PLUS 16A	buc	1,000	90,00	90,00
62.	00065	Conector de racord compatibil cu MC4	buc	18,360	25,00	459,00
63.	00066	Conector Y compatibil cu MC4, de la 2 la 1	buc	9,180	75,00	688,50
64.	00068	Caramida 240x115x63	buc	860,000	6,50	5 590,00
65.	00070	Nisip	m3	15,000	550,00	8 250,00
66.	00072	Cablu de putere la 1kV, rotund, in izolatie XLPE si manta armata АПВБШП-3x185+1x95	m	55,000	305,00	16 775,00
67.	00074	Cablu de putere la 1kV, rotund, in izolatie PVC si manta PVC, АБВГ НГ 5x25	m	50,000	55,00	2 750,00
68.	00076	Cablu de putere la 1kV, rotund, in izolatie PVC si manta PVC, ВВГНГ 5x150	m	5,000	1 200,00	6 000,00
69.	00078	Cablu de putere la 1kV, rotund, in izolatie PVC si manta PVC, ВВГНГ 5x25	m	5,000	375,00	1 875,00
70.	00079	Cablu de putere la 1kV, rotund, in izolatie PVC si manta PVC, ВВГ 5x16	m	5,000	335,00	1 675,00
71.	00081	Cablu de putere la 1kV, rotund, in izolatie PVC si manta PVC, ВВГНГ 5x4	m	250,000	45,00	11 250,00
72.	00083	Cablu de putere la 1kV, rotund, in izolatie PVC si manta PVC, ВВГНГ 2x1.5	m	20,000	11,00	220,00
73.	00084	Cablu de cupru la 1000V cu dubla izolatie tip XLPE 1x6mm2, PV1-F 1x6.0	m	870,000	17,50	15 225,00
74.	00086	Cablu de comunicatii RS485 DJYP2VP2-22 2x2x1	m	10,000	7,50	75,00
75.	00088	Tub gofrat 750N 20 mm sur	m	800,000	3,80	3 040,00
76.	00090	Tub gofrat metalic d=50 mm	m	3,000	120,00	360,00
77.	00092	Camin de cabluri 200x200x200 mm sau ECHIVALENT	buc	2,000	137,00	274,00
78.	00093	Camin de cabluri 200x200x200 mm	buc	2,000	127,00	254,00
79.	00094	Banda de semnalizare a LEC	m	100,000	2,50	250,00
80.	00096	Manusa termocontractabila 4ТПИ 25/50	buc	2,000	65,00	130,00
81.	00098	MUFA DIN CUPRU COSITORIT GML 35-9	buc	4,000	19,00	76,00
82.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра",	t	0,000	35 000,00	0,00

		"АИ-93"				
83.	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,023	80 000,00	1 840,00
84.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,005	35 000,00	175,00
85.	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,000	86 000,00	0,00
86.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,000	120 000,00	0,00
87.	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,000	120 000,00	0,00
88.	1010633	Parafina petroliera solida "И-3"	t	0,000	35 000,00	0,00
89.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,017	23 000,00	391,00
90.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,002	19 000,00	38,00
91.	1011477	Suruburi cu cap semirodunt 2,5x20 mm	t	0,000	86 000,00	0,00
92.	1011481	Suruburi cu cap semirodunt 4x40 mm	t	0,000	86 000,00	0,00
93.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,002	25 000,00	50,00
94.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,005	35 000,00	175,00
95.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,005	120 000,00	600,00
96.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	11,477	80,00	918,16
97.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,070	35,00	2,45
98.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	7,792	86,00	670,12
99.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	131,848	5,00	659,24
100.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,119	5,00	5,60
101.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	131,848	5,00	659,24
102.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,072	65 000,00	4 680,00
103.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,270	120,00	32,40
104.	1019852	Vopsea	kg	1,246	150,00	186,90
105.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,036	9 500,00	342,00
106.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,300	50,00	15,00
107.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	1,600	360,00	576,00
108.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,045	17 000,00	765,00
109.	266310210000024	Beton [C 20/25, W8]	m3	6,991	1 900,00	13 282,90
110.	271060220000010	Otel beton PC 52 diam mai mare de 10 mm	kg	52,224	25,00	1 305,60
111.	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	16,800	14,00	235,20
112.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,682	25,00	17,05
113.	5009030	Flanse	10 buc	8,000	5,00	40,00
114.	5009031	Scoabe	10 buc	62,510	35,00	2 187,85

115.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,831	50,00	141,55
116.	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	12,240	4,20	51,41
117.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	7,200	5,00	36,00
118.	5009061	Fisa de izolatie	buc	254,100	2,50	635,25
119.	5009062	Papuci de cablu	buc	261,880	4,20	1 099,90
120.	5009070	Racordari	10 buc	14,430	5,00	72,15
121.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	25,150	3,50	88,03
122.	5009090	Profil de montaj	buc	6,600	52,00	343,20
123.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,094	860,00	80,84
124.	5009113	Prezoane	buc	2,040	5,00	10,20
125.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,031	50,00	1,55
126.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,020	50,00	1,00
127.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,574	25,00	14,35
128.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,028	17,00	0,48
129.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,916	5,00	4,59
130.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,276	25,00	6,90
131.	5009619	Ate de cusut	kg	0,040	250,00	10,00
132.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,197	350,00	68,95
133.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,225	50,00	11,25
134.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	1,871	17,00	31,82
135.	5309015	Tub de polivinilclorura "ХВТ"	kg	0,060	17,00	1,02
136.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	6,360	35,00	222,60
137.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,246	35,00	8,62
138.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	2,259	650,00	1 468,35
Total materiale de constructii						576 117,22

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	14,031	450,00	6 313,95
----	--------	---	------	--------	--------	----------

2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	10,603	250,00	2 650,75
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	10,675	375,00	4 003,12
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	126,400	125,00	15 800,00
5.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	5,560	250,00	1 390,00
6.	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	10,028	250,00	2 507,00
7.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	33,707	175,00	5 898,73
8.	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,730	125,00	91,25
9.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,730	125,00	91,25
10.	161001	Automacara, 10 t	h-ut	5,198	450,00	2 339,10
11.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,016	750,00	12,00
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,553	950,00	525,35
13.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,151	950,00	143,45
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	4,032	125,00	504,00
15.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,315	450,00	141,75
16.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,272	125,00	784,00
17.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	38,853	75,00	2 913,98
18.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,680	450,00	756,00
19.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	2,020	250,00	505,00
20.	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	7,056	250,00	1 764,00
21.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	3,240	450,00	1 458,00
22.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	14,139	500,00	7 069,50
		Total utilaje de constructii				57 662,18

Total	Lei	880 941,17
-------	-----	------------

Total deviz:

880 941,17

Intocmit

SOLARE VOLT SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s. Peciste

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia centralei electice fotovoltaice pe teren cu nr. cad. 6734208.759 in r-ul. Rezina, sat. Peciste **Investitor Primaria Peciste**

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Constructii metalice pentru sistemul de suport a modulelor fotovoltaice SMS212 L				
1	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m [h=1m]	buc			87,96
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	57,66	1,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9200	57,66	38,75
	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,4000	14,00	5,60
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,4800	250,00	42,00
2	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]	t			1 949,00
	1	Muncitor	h-om	8,4200	57,66	485,50
	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,0050	80 000,00	400,00
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	2,1800	250,00	545,00
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	1,1300	450,00	508,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	500,00	10,00
3	Pret ofertant	Piloti Pl-1 C 100*50*15*2,5 2020 mm sau ECHIVALENT conf. panou fotovoltaic	buc			950,00
	00003	Piloti Pl-1 C 100*50*15*2,5 2020 mm	buc	1,0000	950,00	950,00
4	Pret ofertant	Piloti Pl-2 C 100*50*15*2,5 3174mm sau ECHIVALENT conf. panou fotovoltaic	buc			1 350,00
	00004	Piloti Pl-2 C 100*50*15*2,5 3174mm	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
5	Pret ofertant	Contravinture Пк-1 U 60*40*2 2000mm sau ECHIVALENT conf. panou fotovoltaic	buc			215,00
	00005	Contravinture Пк-1 U 60*40*2 2000mm	buc	1,0000	215,00	215,00
6	Pret ofertant	Grida traversala Бл-1 C 80*40*15*1,5 3300 мм sau ECHIVALENT conf. panou fotovoltaic	buc			250,00
	00006	Grida traversala Бл-1 C 80*40*15*1,5 3300 мм	buc	1,0000	250,00	250,00
7	Pret ofertant	Contravinture Pc-1 U 40*20*2 4000mm sau ECHIVALENT conf. panou fotovoltaic	buc			307,00
	00007	Contravinture Pc-1 U 40*20*2 4000mm	buc	1,0000	307,00	307,00
8	Pret ofertant	Grida longitudinala БН-1 C 120*50*15*2,5 5600 мм sau ECHIVALENT conf. panou fotovoltaic	buc			550,00
	00008	Grida longitudinala БН-1 C 120*50*15*2,5 5600 мм	buc	1,0000	550,00	550,00
9	Pret ofertant	Grida longitudinala БН-3 C 120*50*15*2,5 3500 мм sau ECHIVALENT conf. panou fotovoltaic	buc			350,00
	00009	Grida longitudinala БН-3 C 120*50*15*2,5 3500 мм	buc	1,0000	350,00	350,00
10	Pret ofertant	Piesa de unire Ce-1 U 110*40*3 825 mm sau ECHIVALENT conf. panou fotovoltaic	buc			125,00
	00010	Piesa de unire Ce-1 U 110*40*3 825 mm	buc	1,0000	125,00	125,00
11	Pret ofertant	Reica 60*40*2 mm 1750 mm sau ECHIVALENT conf. panou fotovoltaic	buc			0,00

1	2	3	4	5	6	7
	00011	Reica 60*40*2 mm 1750 mm	buc	1,0000	720,00	
12	Pret ofertant	Bulon M12*30 DIN 933	buc			5,90
	00012	Bulon M12*30 DIN 933	buc	1,0000	5,90	5,90
13	Pret ofertant	Piulita M12 DIN 934	buc			1,25
	00013	Piulita M12 DIN 934	buc	1,0000	1,25	1,25
14	Pret ofertant	Saiba M12 DIN 7980	buc			3,50
	00014	Saiba M12 DIN 7980	buc	1,0000	3,50	3,50
15	Pret ofertant	Filet M10*30 DIN 912	buc			25,00
	00015	Filet M10*30 DIN 912	buc	1,0000	25,00	25,00
16	Pret ofertant	Piulita M10 DIN 6923	buc			1,50
	00016	Piulita M10 DIN 6923	buc	1,0000	1,50	1,50
17	Pret ofertant	Saiba M10 DIN 9021	buc			2,50
	00017	Saiba M10 DIN 9021	buc	1,0000	2,50	2,50
18	Pret ofertant	Clema de capat 35 MM	buc			15,00
	00018	Clema de capat 35 MM	buc	1,0000	15,00	15,00
19	Pret ofertant	Clema de mijloc 35 MM	buc			15,00
	00019	Clema de mijloc 35 MM	buc	1,0000	15,00	15,00
20	Pret ofertant	Placa din aluminiu 60*60*3	buc			6,50
	00020	Placa din aluminiu 60*60*3	buc	1,0000	6,50	6,50
21	Pret ofertant	Bulon M8*30 DIN 933	buc			4,50
	00021	Bulon M8*30 DIN 933	buc	1,0000	4,50	4,50
22	Pret ofertant	Saiba M8 DIN 9021	buc			1,25
	00022	Saiba M8 DIN 9021	buc	1,0000	1,25	1,25
23	Pret ofertant	Piulita M8 DIN 7980	buc			1,25
	00023	Piulita M8 DIN 7980	buc	1,0000	1,25	1,25
24	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.... [C 20/25, W8]	m3			2 388,65
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	266310210000024	Beton [C 20/25, W8]	m3	1,0250	1 900,00	1 976,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,54
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	125,00	75,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
25	CC01B1	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor 10 m	kg			27,53
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0330	57,66	1,90
	271060220000010	Otel beton PC 52 diam mai mare de 10 mm	kg	1,0250	25,00	25,63
		1.2. Lucrari de terasamente pentru cabluri si prize de pamint				
26	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 945,74
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	950,00	1 945,74
27	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			76,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	57,66	69,75
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	57,66	6,92
28	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 [pentru priza de pamint]	m3			121,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	57,66	121,66
29	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	m3			17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87

1	2	3	4	5	6	7
30	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 [pentru cablu]	m3			17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
31	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm	100 m3			796,94
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	950,00	796,94
32	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri [Teava de polietilena PEHD D40 mm]	1 km			8 428,78
	1	Muncitor	h-om	133,0000	57,66	7 668,78
	101-0070	Benzina "AII-98", "AII-95" "Экстра", "AII-93"	t	0,0008	35 000,00	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	9 500,00	760,00
33	Pret ofertant	Teava de polietilena PEHD D40 mm	m			19,00
	00033	Teava de polietilena PEHD D40 mm	m	1,0000	19,00	19,00
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Echipament de curent alternativ				
		2.1.1. BZUM DDE-3 TIP				
34	08-03-573-5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500	buc			493,75
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	80,00	12,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	86,00	8,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	150,00	3,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	450,00	54,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,8400	175,00	147,00
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2900	125,00	36,25
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2900	125,00	36,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	500,00	60,00
35	08-03-521-16	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 400 A	buc			624,22
	1	Muncitor	h-om	4,2800	57,66	246,78
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0140	35,00	0,49
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5400	86,00	46,44
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0500	120,00	6,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0730	150,00	10,95
	5009062	Papuci de cablu	buc	12,2000	4,20	51,24
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	5,00	0,21
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	250,00	1,25
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0360	35,00	1,26
	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	0,1320	650,00	85,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	450,00	1,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	125,00	7,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,6500	250,00	162,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	500,00	2,00
36	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			59,66
	1	Muncitor	h-om	0,8700	57,66	50,16
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	86 000,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	450,00	4,50

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	500,00	5,00
37	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc			225,25
	1	Muncitor	h-om	2,4300	57,66	140,11
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3900	86,00	33,54
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	3,50	3,50
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0410	50,00	2,05
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0390	450,00	17,55
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0240	375,00	9,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0390	500,00	19,50
38	08-03-526-4	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 400	buc			527,02
	1	Muncitor	h-om	3,6100	57,66	208,15
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	80,00	5,60
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0070	35,00	0,24
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5760	86,00	49,54
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	5,00	0,07
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0260	120,00	3,12
	1019852	Vopsea	kg	0,0660	150,00	9,90
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	17 000,00	51,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,20	25,62
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	3,50	3,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	5,00	0,10
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0040	250,00	1,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0180	35,00	0,63
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0660	650,00	42,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	450,00	2,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	175,00	22,75
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	125,00	5,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3200	250,00	80,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	500,00	3,00
		2.1.2. Panou de distributie central PDC				
39	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			402,00
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	80,00	8,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	86,00	8,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	150,00	3,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	450,00	31,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	175,00	124,25
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	125,00	27,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	125,00	27,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	500,00	35,00
40	08-03-521-16	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 400 A	buc			624,22
	1	Muncitor	h-om	4,2800	57,66	246,78
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0140	35,00	0,49
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5400	86,00	46,44
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0500	120,00	6,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0730	150,00	10,95
	5009062	Papuci de cablu	buc	12,2000	4,20	51,24
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	5,00	0,21
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	250,00	1,25
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0360	35,00	1,26

1	2	3	4	5	6	7
	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	0,1320	650,00	85,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	450,00	1,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	125,00	7,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,6500	250,00	162,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	500,00	2,00
41	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			202,32
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	80,00	5,60
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	35,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	86,00	4,21
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	5,00	0,07
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	120,00	0,72
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	150,00	5,40
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	17 000,00	17,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,20	25,62
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	3,50	3,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	5,00	0,10
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	250,00	0,25
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	35,00	0,21
	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	650,00	7,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	175,00	22,75
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	125,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	500,00	1,00
42	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			363,12
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	80,00	5,60
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	35,00	0,14
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	86,00	32,68
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	5,00	0,07
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	120,00	1,68
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	150,00	7,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	17 000,00	34,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,20	25,62
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	3,50	3,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	5,00	0,10
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	250,00	0,50
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	35,00	0,32
	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	650,00	23,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	450,00	2,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	175,00	22,75
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	125,00	5,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	250,00	50,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	500,00	2,50
		2.1.3. Dulap PD1				
43	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			402,00
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	80,00	8,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	86,00	8,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	150,00	3,00

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	0,0700	450,00	31,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	175,00	124,25
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	125,00	27,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	125,00	27,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	500,00	35,00
44	08-03-525-1	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 25 A	buc			235,02
	1	Muncitor	h-om	2,0900	57,66	120,51
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	80,00	5,60
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	35,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0650	86,00	5,59
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,6100	5,00	3,05
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0070	5,00	0,04
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,6100	5,00	3,05
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	120,00	0,72
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	150,00	6,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	17 000,00	34,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	4,20	13,02
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	3,50	3,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	5,00	0,10
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	250,00	0,25
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	35,00	0,21
	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	0,0120	650,00	7,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	450,00	1,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	175,00	22,75
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	125,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	500,00	2,00
45	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			202,32
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	80,00	5,60
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	35,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	86,00	4,21
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	5,00	0,07
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	120,00	0,72
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	150,00	5,40
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	17 000,00	17,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,20	25,62
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	3,50	3,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	5,00	0,10
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	250,00	0,25
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	35,00	0,21
	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	0,0120	650,00	7,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	175,00	22,75
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	125,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	500,00	1,00
46	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A	buc			355,88
	1	Muncitor	h-om	2,8100	57,66	162,02
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	80,00	5,60
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	35,00	0,14
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	86,00	39,13

1	2	3	4	5	6	7
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	5,00	0,07
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	120,00	1,68
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	150,00	6,90
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	17 000,00	51,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	4,20	13,02
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	3,50	3,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	5,00	0,10
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	250,00	0,50
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	35,00	0,32
	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	650,00	23,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	450,00	4,05
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	175,00	22,75
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	125,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	500,00	4,50
47	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare [Limitator de supratensiuni, Contactator / Declansator, Timer programabil, Fotoreleu]	buc			68,20
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	86,00	1,72
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	500,00	1,00
		2.2. Echipament pentru iluminatul electric				
48	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			202,32
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	80,00	5,60
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	35,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	86,00	4,21
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	5,00	0,07
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	120,00	0,72
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	150,00	5,40
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	17 000,00	17,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,20	25,62
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	3,50	3,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	5,00	0,10
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	250,00	0,25
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	35,00	0,21
	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	0,0120	650,00	7,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	175,00	22,75
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	125,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	500,00	1,00
49	08-03-596-5	Proiector, montat separat pe consola, montat pe stilp, cu lampa, putere, W: 54	100 buc			72 351,75
	1	Muncitor	h-om	346,0000	57,66	19 950,25
	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,0040	120 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	5,2000	80,00	416,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	38,0000	86,00	3 268,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,0200	50,00	51,25
	5009090	Profil de montaj	buc	165,0000	52,00	8 580,00
	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	0,5000	650,00	325,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	2,8300	450,00	1 271,25

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	139,0000	250,00	34 750,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	13,3000	175,00	2 327,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,8300	500,00	1 412,50
50	Pret ofertant	Corp de iluminat Proiector LED IP65, POWERLUG MINI LED 7150lm IP65 54W sau ECHIVALENT	buc			790,00
	00050	Corp de iluminat Proiector LED IP65, POWERLUG MINI LED 7150lm IP65 54W	buc	1,0000	790,00	790,00
51	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			22 417,00
	1	Muncitor	h-om	88,0000	57,66	5 074,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	120 000,00	0,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	5,00	1 020,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	50,00	100,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	17,00	48,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	750,00	1 200,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	450,00	14 175,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	500,00	800,00
52	Pret ofertant	Corp de iluminat LED cu montare aparentr, interior, LED Horoz VALERIA-9 9 W sau ECHIVALENT	buc			130,00
	00052	Corp de iluminat LED cu montare aparentr, interior, LED Horoz VALERIA-9 9 W	buc	1,0000	130,00	130,00
		2.3. Articole pentru instalati electrice				
53	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 [Cofret modular etansat pentru prize 220V+380V, IP65, Cofret Mini Kaedra 63A sau ANALOG]	buc			649,64
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	80,00	12,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	86,00	14,62
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	150,00	4,50
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	17 000,00	255,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	450,00	45,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	175,00	134,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	500,00	50,00
54	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			3 461,00
	1	Muncitor	h-om	43,2000	57,66	2 491,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	5,00	5,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	50,00	52,50
	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	0,1100	650,00	65,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	450,00	22,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	125,00	800,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	500,00	25,00
55	Pret ofertant	Priza dubla cu contact PE, montare aparenta, cu grile, culoare alba Prima 250V,16+410	buc			130,00
	00055	Priza dubla cu contact PE, montare aparenta, cu grile, culoare alba Prima 250V,16+410	buc	1,0000	130,00	130,00
56	Pret ofertant	Priza simpla cu contact PE, IP55 Schuko 250V, 16A, IP55	buc			65,00
	00056	Priza simpla cu contact PE, IP55 Schuko 250V, 16A, IP55	buc	1,0000	65,00	65,00
57	Pret ofertant	Clema de conexiuni (la pilonul de iluminat) ЗНИ-10 + ЗНИ-10PEN	buc			13,00
	00057	Clema de conexiuni (la pilonul de iluminat) ЗНИ-10 + ЗНИ-10PEN	buc	1,0000	13,00	13,00
58	08-03-591-11	Priza de fisa tripolara	100 buc			4 531,00
	1	Muncitor	h-om	73,4000	57,66	4 232,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0096	25 000,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	20,4000	5,00	102,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	20,4000	5,00	102,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	450,00	45,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	500,00	50,00
59	Pret ofertant	Priza industrială 3P + N + PE, 380V, 16A, IP67	buc			330,00
	00059	Priza industrială 3P + N + PE, 380V, 16A, IP67	buc	1,0000	330,00	330,00
60	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			3 198,00
	1	Muncitor	h-om	39,5000	57,66	2 278,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	86 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	86 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	5,00	5,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	50,00	50,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭЛІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	650,00	65,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	450,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	125,00	800,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	500,00	0,00
61	Pret ofertant	Intreruptor IP44 16A, 250V, 1 clapeta, CEDAR PLUS 16A	buc			90,00
	00061	Intreruptor IP44 16A, 250V, 1 clapeta, CEDAR PLUS 16A	buc	1,0000	90,00	90,00
62	08-03-525-1	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 25 A	buc			235,03
	1	Muncitor	h-om	2,0900	57,66	120,51
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	80,00	5,60
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	35,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0650	86,00	5,59
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,6100	5,00	3,05
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0070	5,00	0,04
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,6100	5,00	3,05
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	120,00	0,72
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	150,00	6,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	17 000,00	34,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	4,20	13,02
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	3,50	3,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	5,00	0,10
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	250,00	0,25
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	35,00	0,21
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭЛІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	650,00	7,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	450,00	1,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	175,00	22,75
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	125,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	500,00	2,00
		2.4. Echipament de curent continuu				
63	08-01-101-1	Invertor On-Grid 60kW	buc			794,94
	1	Muncitor	h-om	7,8600	57,66	453,21
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8000	86,00	68,80
	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	12,2400	4,20	51,41
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	3,50	3,50
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0240	860,00	20,64
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1224	5,00	0,61
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0288	350,00	10,15
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,1020	50,00	5,10
	5309015	Tub de polivinilclorura "XBT"	kg	0,0600	17,00	1,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	450,00	85,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	500,00	95,00

1	2	3	4	5	6	7
64	11-04-008-04	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "ТЭ3"), masa, kg, pina la: 30	buc			191,67
	1	Muncitor	h-om	3,0900	57,66	178,17
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0300	450,00	13,50
65	08-03-574-1	Conector de racord compatibil cu MC4	100 fire			4 242,56
	1	Muncitor	h-om	16,8000	57,66	968,67
	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,0001	120 000,00	0,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0200	35,00	0,78
	00065	Conector de racord compatibil cu MC4	buc	102,0000	25,00	2 550,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	102,0000	4,20	428,39
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1000	860,00	86,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	1,0200	25,00	25,56
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0100	250,00	2,78
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	350,00	35,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,0800	17,00	1,33
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1000	35,00	3,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2000	650,00	130,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	450,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	500,00	5,56
66	08-03-574-1	Conector Y compatibil cu MC4, de la 2 la 1	100 fire			9 342,67
	1	Muncitor	h-om	16,8000	57,66	968,67
	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,0001	120 000,00	0,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0200	35,00	0,78
	00066	Conector Y compatibil cu MC4, de la 2 la 1	buc	102,0000	75,00	7 650,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	102,0000	4,20	428,44
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1000	860,00	86,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	1,0200	25,00	25,56
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0100	250,00	2,78
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	350,00	35,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,0800	17,00	1,33
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1000	35,00	3,56
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2000	650,00	130,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	450,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	500,00	5,56
		2.5. Articole si armatura de cablu				
67	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			4 403,37
	1	Muncitor	h-om	6,5100	57,66	375,37
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	450,00	1 908,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	500,00	2 120,00
68	Pret ofertant	Caramida 240x115x63	buc			6,50
	00068	Caramida 240x115x63	buc	1,0000	6,50	6,50
69	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			5 122,79
	1	Muncitor	h-om	6,6300	57,66	382,29
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	450,00	2 245,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	500,00	2 495,00
70	Pret ofertant	Nisip	m3			550,00
	00070	Nisip	m3	1,0000	550,00	550,00
71	08-02-145-4	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 6 kg	100 m			4 071,62
	1	Muncitor	h-om	12,8000	57,66	738,05
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	23 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	19 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	120 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	860,00	7,82
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0400	5,00	0,20
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0960	350,00	33,73
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	17,00	8,51
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6200	450,00	729,00

1	2	3	4	5	6	7
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,7900	250,00	697,73
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,7900	375,00	1 046,58
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6200	500,00	810,00
72	Pret ofertant	Cablu de putere la 1kV, rotund, in izolatie XLPE si manta armata АПвБ6Шп-3x185+1x95	m			305,00
	00072	Cablu de putere la 1kV, rotund, in izolatie XLPE si manta armata АПвБ6Шп- 3x185+1x95	m	1,0000	305,00	305,00
73	08-02-145-1	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 910,50
	1	Muncitor	h-om	7,3200	57,66	422,08
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	23 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	19 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	120 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	860,00	6,88
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0400	5,00	0,20
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0960	350,00	33,60
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	17,00	8,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	450,00	175,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,7100	250,00	427,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,7100	375,00	641,24
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	500,00	195,00
74	Pret ofertant	Cablu de putere la 1kV, rotund, in izolatie PVC si manta PVC, АBBГ нр 5x25	m			55,00
	00074	Cablu de putere la 1kV, rotund, in izolatie PVC si manta PVC, АBBГ нр 5x25	m	1,0000	55,00	55,00
75	08-02-148-5	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 9 kg	100 m			10 162,00
	1	Muncitor	h-om	36,8000	57,66	2 121,80
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	23 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	19 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	120 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	860,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	5,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	350,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	17,00	8,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,0200	450,00	1 359,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	8,2700	250,00	2 065,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	8,2700	375,00	3 097,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,0200	500,00	1 510,00
76	Pret ofertant	Cablu de putere la 1kV, rotund, in izolatie PVC si manta PVC, ББГнр 5x150	m			1 200,00
	00076	Cablu de putere la 1kV, rotund, in izolatie PVC si manta PVC, ББГнр 5x150	m	1,0000	1 200,00	1 200,00
77	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			2 981,10
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	715,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	23 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	19 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	120 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	860,00	8,60
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	5,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	350,00	3,50
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	17,00	8,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	450,00	175,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	250,00	750,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	375,00	1 125,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	500,00	195,00
78	Pret ofertant	Cablu de putere la 1kV, rotund, in izolatie PVC si manta PVC, ББГнр 5x25	m			375,00
	00078	Cablu de putere la 1kV, rotund, in izolatie PVC si manta PVC, ББГнр 5x25	m	1,0000	375,00	375,00
79	Pret ofertant	Cablu de putere la 1kV, rotund, in izolatie	m			335,00

1	2	3	4	5	6	7
		PVC si manta PVC, BBГ 5x16				
	00079	Cablu de putere la 1kV, rotund, in izolatie PVC si manta PVC, BBГ 5x16	m	1,0000	335,00	335,00
80	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			2 994,79
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	714,98
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	23 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	19 000,00	15,20
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	120 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	860,00	7,22
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	5,00	0,02
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	350,00	3,36
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	17,00	8,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	450,00	175,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	250,00	750,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	375,00	1 125,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	500,00	195,00
81	Pret ofertant	Cablu de putere la 1kV, rotund, in izolatie PVC si manta PVC, BBГнr 5x4	m			45,00
	00081	Cablu de putere la 1kV, rotund, in izolatie PVC si manta PVC, BBГнr 5x4	m	1,0000	45,00	45,00
82	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	100 m			566,00
	1	Muncitor	h-om	6,7400	57,66	388,65
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	35 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	150,00	3,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	50,00	15,50
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	5,00	4,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,50	30,50
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	25,00	1,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	5,00	0,10
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛCЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	650,00	104,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	450,00	9,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	500,00	10,00
83	Pret ofertant	Cablu de putere la 1kV, rotund, in izolatie PVC si manta PVC, BBГнr 2x1.5	m			11,00
	00083	Cablu de putere la 1kV, rotund, in izolatie PVC si manta PVC, BBГнr 2x1.5	m	1,0000	11,00	11,00
84	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	100 m			585,86
	1	Muncitor	h-om	6,7400	57,66	388,63
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	35 000,00	19,89
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	150,00	3,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	50,00	15,50
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	5,00	4,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,50	30,50
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	25,00	1,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	5,00	0,10
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛCЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	650,00	104,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	450,00	9,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	500,00	10,00
85	Pret ofertant	Cablu de cupru la 1000V cu dubla izolatie tip XLPE 1x6mm2, PV1-F 1x6.0	m			17,50
	00084	Cablu de cupru la 1000V cu dubla izolatie tip XLPE 1x6mm2, PV1-F 1x6.0	m	1,0000	17,50	17,50
86	Pret ofertant	Cablu de comunicatii RS485 DJYP2VP2-22 2x2x1	m			7,50
	00086	Cablu de comunicatii RS485 DJYP2VP2-22 2x2x1	m	1,0000	7,50	7,50
87	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru	100 m			4 912,48

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 25 mm				
	1	Muncitor	h-om	23,8000	57,66	1 372,31
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	23 000,00	48,88
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	80,00	76,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	360,00	72,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	35,00	234,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,50	45,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	5,00	9,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	450,00	49,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	125,00	1 975,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	175,00	472,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	75,00	363,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	500,00	55,00
88	Pret ofertant	Tub gofrat 750N 20 mm sur	m			3,80
	00088	Tub gofrat 750N 20 mm sur	m	1,0000	3,80	3,80
89	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			9 080,33
	1	Muncitor	h-om	34,7000	57,66	2 000,67
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00218	86 000,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	23 000,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	25 000,00	1 666,67
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	80,00	85,33
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	5,00	109,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	5,00	109,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	50,00	500,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	35,00	875,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	2,50	25,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	5,0000	3,50	17,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	450,00	105,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	175,00	3 132,67
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	75,00	332,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	500,00	116,67
90	Pret ofertant	Tub gofrat metalic d=50 mm	m			120,00
	00090	Tub gofrat metalic d=50 mm	m	1,0000	120,00	120,00
91	08-02-420-1	Cutie de ramificatie / Camin de cabluri	100 buc			19 955,25
	1	Muncitor	h-om	234,0000	57,66	13 492,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	306,0000	4,20	1 285,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,4500	450,00	2 452,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	5,4500	500,00	2 725,00
92	Pret ofertant	Camin de cabluri 300x300x300 mm	buc			137,00
	00092	Camin de cabluri 200x200x200 mm sau ECHIVALENT	buc	1,0000	137,00	137,00
93	Pret ofertant	Camin de cabluri 200x200x200 mm	buc			127,00
	00093	Camin de cabluri 200x200x200 mm	buc	1,0000	127,00	127,00
94	Pret ofertant	Banda de semnalizare a LEC	m			2,50
	00094	Banda de semnalizare a LEC	m	1,0000	2,50	2,50
95	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm ²	buc			164,94
	1	Muncitor	h-om	1,3700	57,66	79,00
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	35 000,00	35,00
	1010633	Parafina petroliera solida "И-3"	t	0,00001	35 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	860,00	1,72
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	5,00	0,05
	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	0,0500	650,00	32,50
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1800	35,00	6,30
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	350,00	0,88
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,0100	450,00	4,50

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	500,00	5,00
96	Pret ofertant	Manusa termocontractabila 4ТПИ 25/50	buc			65,00
	00096	Manusa termocontractabila 4ТПИ 25/50	buc	1,0000	65,00	65,00
97	08-02-167-1	Manson de cuplare, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			490,10
	1	Muncitor	h-om	6,9100	57,66	398,43
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	35 000,00	26,25
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00002	35 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	860,00	1,72
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0310	25,00	0,78
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	5,00	0,05
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,5000	35,00	52,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	350,00	0,88
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	450,00	4,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	500,00	5,00
98	Pret ofertant	MUFA DIN CUPRU COSITORIT GML 35-9	buc			19,00
	00098	MUFA DIN CUPRU COSITORIT GML 35-9	buc	1,0000	19,00	19,00
		2.6. Utilaj pentru priza de pamint si paratrasnet				
99	08-02-472-10	Conductor de legare la pamint, din conductor de arama izolat, sectiune 25 mm2, deschis, pe suporturi de constructie	100 m			5 896,45
	1	Muncitor	h-om	46,6000	57,66	2 686,95
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,0400	5,00	10,20
	5009031	Scoabe	10 buc	20,4000	35,00	714,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	204,0000	4,20	856,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	450,00	13,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	12,8000	125,00	1 600,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	500,00	15,00
100	Pret ofertant	Conductor de impamintare de cupru ПБ1-6	m			18,00
	000100	Conductor de impamintare de cupru ПБ1-6	m	1,0000	18,00	18,00
101	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			10 731,53
	1	Muncitor	h-om	16,6000	57,66	957,16
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0037	120 000,00	436,36
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	80,00	72,00
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	65 000,00	8 509,09
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	450,00	99,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	175,00	547,91
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	500,00	110,00
102	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			1 417,90
	1	Muncitor	h-om	8,2900	57,66	478,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	120 000,00	300,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	80,00	62,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	450,00	63,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	175,00	444,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	500,00	70,00
103	Pret ofertant	Electrod paratrasnet de otel galvanizat D12 (2X4,5, 2X3,5)	m			280,00
	000103	Electrod paratrasnet de otel galvanizat D12 (2X4,5, 2X3,5)	m	1,0000	280,00	280,00
104	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm [paratrasnet]	10 buc			1 357,90
	1	Muncitor	h-om	8,2900	57,66	478,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	120 000,00	240,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	80,00	62,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,1400	450,00	63,00

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	175,00	444,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	500,00	70,00
105	Pret ofertant	Otel-carbon , rotund, diametru 24 mm L=2,5 m -10 buc	m			55,00
	000105	Otel-carbon , rotund, diametru 24 mm L=2,5 m -10 buc	m	1,0000	55,00	55,00
106	Pret ofertant	Distantier izolat ISO-A-1030, l=1030m sau constructie metalica prefabricata	buc			75,00
	000106	Distantier izolat ISO-A-1030, l=1030m sau constructie metalica prefabricata	buc	1,0000	75,00	75,00
		3. Utilaj				
		3.1. Echipament de curent alternativ				
		3.1.1. Б3YM DDE-3 TIP				
107	Pret ofertant	Б3YM DDE-3 TIP 6.2-04-01 (400A)	buc			8 750,00
	000107	Б3YM DDE-3 TIP 6.2-04-01 (400A)	buc	1,0000	8 750,00	8 750,00
108	Pret ofertant	Intreruptor de sarcina BP32-37, 400A	buc			1 500,00
	000108	Intreruptor de sarcina BP32-37, 400A	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
109	Pret ofertant	Contor bidirectional, trifazat 380V 5(10A), ZMG 405CR4.00B.03	buc			9 500,00
	000109	Contor bidirectional, trifazat 380V 5(10A), ZMG 405CR4.00B.03	buc	1,0000	9 500,00	9 500,00
110	Pret ofertant	GSM antenna tor E55C ETM modem with 3m cable (pu ZMG)	buc			1 500,00
	000110	GSM antenna tor E55C ETM modem with 3m cable (pu ZMG)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
111	Pret ofertant	Comunication Unit ETM 71382 3G (modem pu ZMG)	buc			7 500,00
	000111	Comunication Unit ETM 71382 3G (modem pu ZMG)	buc	1,0000	7 500,00	7 500,00
112	Pret ofertant	Transformator de curent 400/5A, TC-A	buc			250,00
	000112	Transformator de curent 400/5A, TC-A	buc	1,0000	250,00	250,00
113	Pret ofertant	Intrerupator automat modular 3P,BA88-37 / M6RT-400H 3P 400A	buc			3 300,00
	000113	Intrerupator automat modular 3P,BA88-37 / M6RT-400H 3P 400A	buc	1,0000	3 300,00	3 300,00
		3.1.2. Panou de distributie central PDC				
114	Pret ofertant	Panou ИЦPH-36 IP54	buc			1 600,00
	000114	Panou ИЦPH-36 IP54	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
115	Pret ofertant	Intreruptor de sarcina, GL-400A/3P	buc			1 400,00
	000115	Intreruptor de sarcina, GL-400A/3P	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
116	Pret ofertant	Intrerupator automat modular BA 47-29 3P 25A C	buc			85,00
	000116	Intrerupator automat modular BA 47-29 3P 25A C	buc	1,0000	85,00	85,00
117	Pret ofertant	Intrerupator automat modular BA 47-29 1P 20A C	buc			65,00
	000117	Intrerupator automat modular BA 47-29 1P 20A C	buc	1,0000	65,00	65,00
118	Pret ofertant	Intrerupator diferential UZO/SGPL 4P 100A 30mA	buc			650,00
	000118	Intrerupator diferential UZO/SGPL 4P 100A 30mA	buc	1,0000	650,00	650,00
119	Pret ofertant	Intrerupator automat modular BA47-29/SGP 3P B100	buc			95,00
	000119	Intrerupator automat modular BA47-29/SGP 3P B100	buc	1,0000	95,00	95,00
		3.1.3. Dulap PD1				
120	Pret ofertant	Dulap de distributie din ABS plastic cu contrapanu 400x600x200, IP65, ADAL PANO sau ECHIVALENT	buc			950,00
	000120	Dulap de distributie din ABS plastic cu contrapanu 400x600x200, IP65, ADAL PANO sau ECHIVALENT	buc	1,0000	950,00	950,00
121	Pret ofertant	Separator de sarcina BH-32 3P 25A 400 V	buc			87,00
	000121	Separator de sarcina BH-32 3P 25A 400 V	buc	1,0000	87,00	87,00

1	2	3	4	5	6	7
122	Pret ofertant	Separatoare de sarcina 3P, iSW 20A	buc			250,00
	000122	Separatoare de sarcina 3P, iSW 20A	buc	1,0000	250,00	250,00
123	Pret ofertant	Intrerupator automat modular BA 47-29 3P 10A C	buc			75,00
	000123	Intrerupator automat modular BA 47-29 3P 10A C	buc	1,0000	75,00	75,00
124	Pret ofertant	Intrerupator automat modular BA 47-29 1P 6A C	buc			55,00
	000124	Intrerupator automat modular BA 47-29 1P 6A C	buc	1,0000	55,00	55,00
125	Pret ofertant	Intrerupator diferential modular, iIDK RCCB 2P 25A 30mA	buc			650,00
	000125	Intrerupator diferential modular, iIDK RCCB 2P 25A 30mA	buc	1,0000	650,00	650,00
126	Pret ofertant	Intreruptor / disjuncteur Easypact CVS, CVS100F Tm16D Intreruptor, 3P/3D	buc			2 700,00
	000126	Intreruptor / disjuncteur Easypact CVS, CVS100F Tm16D Intreruptor, 3P/3D	buc	1,0000	2 700,00	2 700,00
127	Pret ofertant	Limitator de supratensiuni OIИH-0,38 In=3 kA I _{max} =125kA	buc			550,00
	000127	Limitator de supratensiuni OIИH-0,38 In=3 kA I _{max} =125kA	buc	1,0000	550,00	550,00
128	Pret ofertant	Contacteur / Declansator KM 22510, 220V, I=10A, 2P, NO	buc			150,00
	000128	Contacteur / Declansator KM 22510, 220V, I=10A, 2P, NO	buc	1,0000	150,00	150,00
129	Pret ofertant	Timer programabil 220V, I=15A programabil	buc			450,00
	000129	Timer programabil 220V, I=15A programabil	buc	1,0000	450,00	450,00
130	Pret ofertant	Fotoreleu 220 VAC 50Hz, I=10A	buc			94,00
	000130	Fotoreleu 220 VAC 50Hz, I=10A	buc	1,0000	94,00	94,00
		3.2. Articole pentru instalati electrice				
131	Pret ofertant	Cofret modular etansat pentru prize 220V+380V, IP65, Cofret Mini Kaedra 63A sau ECHIVALENT	buc			850,00
	000131	Cofret modular etansat pentru prize 220V+380V, IP65, Cofret Mini Kaedra 63A sau ECHIVALENT	buc	1,0000	850,00	850,00
132	Pret ofertant	Separator de sarcina modular iSW 3P 20A	buc			235,00
	000132	Separator de sarcina modular iSW 3P 20A	buc	1,0000	235,00	235,00
		3.3. Echipament de curent continuu				
133	Pret ofertant	Invertor On-Grid, SUN2000-60KTL-M0 sau ECHIVALENT	buc			95 000,00
	000133	Invertor On-Grid, SUN2000-60KTL-M0 sau ECHIVALENT	buc	1,0000	95 000,00	95 000,00
134	Pret ofertant	Modul fotovoltaic, P _n =560W, LONGI LR5-72HTH-560M sau ECHIVALENT	buc			1 900,00
	000134	Modul fotovoltaic, P _n =560W, LONGI LR5-72HTH-560M sau ECHIVALENT	buc	1,0000	1 900,00	1 900,00

APROBAT:

Intocmit
SOLARE VOLT SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria s. Peciste

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Construcția centralei electice
fotovoltaice pe teren cu nr. cad.
6734208.759 in r-ul. Rezina, sat.
Peciste**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Transformator TMG-250/10/0,4**

Valoarea de deviz 236 740,64 Lei

№ 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 montare				
		1.1. Echipament de curent alternativ				
		1.1.1. Transformator TMG-250/10/0,4				
1	08-01-001-1 k=0.5	Transformator cu trei faze de 35 kV, putere, kV A: 250 [DEMONTARE]	buc	1,000	1 640,92 648,67	1 640,92 648,67
2	08-01-001-1	Transformator cu trei faze de 35 kV, putere, kV A: 250	buc	1,000	3 479,15 1 297,35	3 479,15 1 297,35
3	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc	3,000	130,93 67,46	392,78 202,39
4	08-03-524-12	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, tripolar, sau cu intreruptor cu pirghie tripolar si trei sigurante, sau cu trei blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu trei sigurante, montata pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 400 A	buc	1,000	907,97 345,38	907,97 345,38
5	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc	3,000	130,93 67,46	392,78 202,39
		<i>Total</i>	Lei			6 813,60
		Total Transformator TMG-				6 813,60

1	2	3	4	5	6	7
		250/10/0,4 Inclusiv salariu				2 696,18
		<i>Total</i>	Lei			6 813,60
		Total Echipament de curent alternativ Inclusiv salariu				6 813,60 2 696,18
		<i>Total</i>	Lei			6 813,60
		<i>Asigurare sociala</i>	24 %			647,08
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			50,22
		<i>Total</i>				7 510,90
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			2 049,10
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			573,60
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				10 133,60 2 696,18
		2. Utilaj				
		2.1. Echipament de curent alternativ				
		2.1.1. Transformator TMG- 250/10/0,4				
6	Pret ofertant	Transformator TMG-250/10/0,4	buc	1,000	<u>175 000,00</u> 0,00	<u>175 000,00</u> 0,00
7	Pret ofertant	Siguranta PK-10, 40A	buc	1,000	<u>350,00</u> 0,00	<u>350,00</u> 0,00
8	Pret ofertant	Intreruptor de sarcina manual PNC-4/1П 400A	buc	1,000	<u>9 500,00</u> 0,00	<u>9 500,00</u> 0,00
9	Pret ofertant	Siguranta fuzibila min 330A, ППНИ-37, раб.2 350A sau 400A	buc	1,000	<u>1 750,00</u> 0,00	<u>1 750,00</u> 0,00
		<i>Total</i>	Lei			186 600,00
		Total Transformator TMG- 250/10/0,4 Inclusiv salariu				186 600,00
		<i>Total</i>	Lei			186 600,00
		Total Echipament de curent alternativ Inclusiv salariu				186 600,00
		<i>Total</i>	Lei			186 600,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de achizitionare depozitare</i>	1,2 %			2 239,20
		<i>TVA (conform cap.4 art.103, pct. 30 din</i>	20 %			37 767,84
		Total Utilaj Inclusiv salariu				226 607,04

		Total	Lei	236 740,64
		Total deviz: Inclusiv salariu		236 740,64
				2 696,18

Intocmit

SOLARE VOLT SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s. Peciste

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția centralei electice
fotovoltaice pe teren cu nr. cad.
6734208.759 in r-ul. Rezina, sat.**

Formular Nr.3

Peciste

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-2
Transformator TMG-250/10/0,4**

Valoarea de deviz 236 740,64 Lei

№ 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	46,760	57,66	2 696,18
		Total manopera				2 696,18

Materiale:

1.	0000206	Transformator TMG-250/10/0,4	buc	1,000	175 000,00	175 000,00
2.	0000207	Siguranta ПК-10, 40A	buc	1,000	350,00	350,00
3.	0000208	Intreruptor de sarcina manual РПС-4/1П 400A	buc	1,000	9 500,00	9 500,00
4.	0000209	Siguranta fuzibila min 330A, ППНИ-37, раб.2 350A sau 400A	buc	1,000	1 750,00	1 750,00
5.	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,210	650,00	136,50
6.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	80,00	5,60
7.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,020	35,00	0,69
8.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,689	86,00	145,25
9.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	5,00	6,10
10.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	5,00	0,07
11.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	5,00	6,10
12.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,083	120,00	9,96
13.	1019852	Vopsea	kg	0,050	150,00	7,50
14.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,030	360,00	10,80
15.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,004	17 000,00	68,00
16.	5009062	Papuci de cablu	buc	24,200	4,20	101,64
17.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,000	3,50	3,50
18.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,041	5,00	0,21
19.	5009597	Hirtie abraziva de slefuit	kg	0,200	250,00	50,00
20.	5009619	Ate de cusut	kg	0,090	250,00	22,50
21.	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,000	150 000,00	0,00
22.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,074	35,00	2,60
23.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound	kg	0,216	650,00	140,40

		policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
		Total materiale de construcții				187 317,42

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,005	450,00	2 252,25
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	175,00	22,75
3.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,640	125,00	80,00
4.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,130	250,00	282,50
5.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,525	500,00	762,50
		Total utilaje de construcții				3 400,00

Total	Lei	236 740,64
-------	-----	------------

Total deviz: 236 740,64

Intocmit

SOLARE VOLT SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s. Peciste

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia centralei electice fotovoltaice pe teren cu nr. cad. 6734208.759 in r-ul. Rezina, sat. Peciste **Investitor Primaria Peciste**

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Echipament de curent alternativ				
		1.1.1. Transformator TMG-250/10/0,4				
1	08-01-001-1 k=0.5	Transformator cu trei faze de 35 kV, putere, kV A: 250 [DEMONTARE]	buc			1 640,92
	1	Muncitor	h-om	22,5000	57,66	648,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,3100	450,00	744,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,9900	500,00	247,50
2	08-01-001-1	Transformator cu trei faze de 35 kV, putere, kV A: 250	buc			3 479,15
	1	Muncitor	h-om	22,5000	57,66	1 297,35
	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,2100	650,00	136,50
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,0300	360,00	10,80
	5009597	Hirtie abraziva de slefuit	kg	0,2000	250,00	50,00
	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,00005	150 000,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,3100	450,00	1 489,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,9900	500,00	495,00
3	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc			130,93
	1	Muncitor	h-om	1,1700	57,66	67,46
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	35,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1590	86,00	13,67
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0050	120,00	0,60
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	4,20	8,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	250,00	0,25
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0030	35,00	0,11
	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	0,0140	650,00	9,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	450,00	1,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	125,00	7,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,0800	250,00	20,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	500,00	2,00
4	08-03-524-12	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, tripolar, sau cu intreruptor cu pirghie tripolar si trei sigurante, sau cu trei blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu trei sigurante, montata pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 400 A	buc			907,97
	1	Muncitor	h-om	5,9900	57,66	345,38
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	80,00	5,60
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0140	35,00	0,49
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,7350	86,00	63,21
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	5,00	0,07

1	2	3	4	5	6	7
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0530	120,00	6,36
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	150,00	7,50
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0040	17 000,00	68,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	12,2000	4,20	51,24
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	3,50	3,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	5,00	0,21
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0840	250,00	21,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0560	35,00	1,96
	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	0,1320	650,00	85,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0160	450,00	7,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	175,00	22,75
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2800	125,00	35,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,6500	250,00	162,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0160	500,00	8,00
5	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc			130,93
	1	Muncitor	h-om	1,1700	57,66	67,46
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	35,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1590	86,00	13,67
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0050	120,00	0,60
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	4,20	8,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	250,00	0,25
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0030	35,00	0,11
	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	0,0140	650,00	9,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	450,00	1,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	125,00	7,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,0800	250,00	20,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	500,00	2,00
		2. Utilaj				
		2.1. Echipament de curent alternativ				
		2.1.1. Transformator TMG-250/10/0,4				
6	Pret ofertant	Transformator TMG-250/10/0,4	buc			175 000,00
	0000206	Transformator TMG-250/10/0,4	buc	1,0000	175 000,00	175 000,00
7	Pret ofertant	Siguranta ПК-10, 40A	buc			350,00
	0000207	Siguranta ПК-10, 40A	buc	1,0000	350,00	350,00
8	Pret ofertant	Intreruptor de sarcina manual ППС-4/1П 400A	buc			9 500,00
	0000208	Intreruptor de sarcina manual ППС-4/1П 400A	buc	1,0000	9 500,00	9 500,00
9	Pret ofertant	Siguranta fuzibila min 330A, ППНИ-37, раб.2 350A sau 400A	buc			1 750,00
	0000209	Siguranta fuzibila min 330A, ППНИ-37, раб.2 350A sau 400A	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00

APROBAT:

Intocmit
SOLARE VOLT SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria s. Peciste

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Construcția centralei electice
fotovoltaice pe teren cu nr. cad.
6734208.759 in r-ul. Rezina, sat.
Peciste**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-3
Supraveghere video**

Valoarea de deviz 77 232,03 Lei

№ 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 montare				
		1.1. Echipament de supraveghere video, monitorizare si transmitere a datelor				
1	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Camera de televiziune de transmisiune	buc	3,000	1 256,99 1 256,99	3 770,96 3 770,96
2	10-01-001-01	Utilaj centrala Registrator	buc	1,000	1 695,20 1 695,20	1 695,20 1 695,20
3	10-04-087-14	Utilaj de centrala: HDD Segate 1TB	buc	1,000	461,28 461,28	461,28 461,28
4	10-02-016-03	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Comutator telecomunicatiei de dispecer sau directoriale cu dispozitiv de amplificare si stativ, capacitate, numere, pina la: 25 Switch POE MG1008PL	buc	1,000	499,48 194,89	499,48 194,89
5	10-08-001-10	Aparate receptoare: Dispozitive de receptie si control de obiect pentru: 1 raza [Smart Data Logger Inverter SmartLogger1000]	buc	1,000	665,78 634,26	665,78 634,26
6	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1 [Sursa de alimentare neintreruptibila UPS On-Line cu	buc	1,000	118,78 118,78	118,78 118,78

1	2	3	4	5	6	7
		puterea maxima iesire 700W / 1000VA]				
7	10-06-037-05	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: [Panou]	buc	1,000	118,78 118,78	118,78 118,78
8	Pret ofertant	Set de accesorii pentru montarea camerei video	set	1,000	250,00 0,00	250,00 0,00
9	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza terminala [Cutie de distributie plastic]	100 buc	0,030	1 426,00 1 426,00	42,78 42,78
10	Pret ofertant	Cutie de distributie plastic ABS IP65, 100*100*50mm	buc	3,000	60,00 0,00	180,00 0,00
11	Pret ofertant	Cablu HDMI, 20m	buc	1,000	120,00 0,00	120,00 0,00
12	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	1,500	514,66 323,47	771,99 485,21
13	Pret ofertant	Cablu UTP Cat 6E UTP Cat 6E	m	150,000	13,60 0,00	2 040,00 0,00
14	10-02-016-03	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Comutator telecomunicatiei de dispecer sau directoriale cu dispozitiv de amplificare si stativ, capacitate, numere, pina la: 25 [Router]	buc	1,000	499,18 194,89	499,18 194,89
		<i>Total</i>	Lei			11 234,21
		Total Echipament de supraveghere video, monitorizare si transmitere a datelor Inklusiv salariu				11 234,21 7 717,03
		<i>Total</i>	Lei			11 234,21
		<i>Asigurare sociala</i>	24 %			1 852,09
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			234,97
		<i>Total</i>				13 321,27
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			5 864,94
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			1 151,18

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				20 337,39 7 717,03
		2. Utilaj				
		2.1. Echipament de supraveghere video, monitorizare si transmitere a datelor				
15	Pret ofertant	Camera externa IP Techage 5MPx, 1/4", Color: 1.0lux/F1.2, A/n: 0.1lux/F1.2, ONVIF	buc	3,000	3 750,00 0,00	11 250,00 0,00
16	Pret ofertant	Registrator 4 canale 5MP Techage compatibil cu DVR-ul	buc	1,000	6 900,00 0,00	6 900,00 0,00
17	Pret ofertant	Switch POE MG1008PL	buc	1,000	1 200,00 0,00	1 200,00 0,00
18	Pret ofertant	HDD Segate Surveillance 1TB	buc	1,000	1 600,00 0,00	1 600,00 0,00
19	Pret ofertant	Smart Data Logger Inverter SmartLogger1000	buc	1,000	4 500,00 0,00	4 500,00 0,00
20	Pret ofertant	Sursa de alimentare neintreputibila UPS On-Line cu puterea maxima iesire 700W / 1000VA	buc	1,000	3 500,00 0,00	3 500,00 0,00
21	Pret ofertant	Panou (Wall Cabinet) LK-WM-B- 6606 6U	buc	1,000	1 300,00 0,00	1 300,00 0,00
22	Pret ofertant	HIKVISION 22" LED Monitor WIDE 16:9, 1920x1080 Full HD	buc	1,000	2 900,00 0,00	2 900,00 0,00
23	Pret ofertant	PC pentru monitorizare cu placa video cu 2 iesiri (DVI+HDMI)	buc	1,000	7 500,00 0,00	7 500,00 0,00
24	Pret ofertant	Monitor 32", HDMI	buc	1,000	3 500,00 0,00	3 500,00 0,00
25	Pret ofertant	Router LTE / 3G / WiFi / WAN	buc	1,000	2 700,00 0,00	2 700,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			46 850,00
		Total Echipament de supraveghere video, monitorizare si transmitere a datelor Inclusiv salariu				46 850,00
		<i>Total</i>	Lei			46 850,00
		<i>Cheltuieli de achizitionare depozitare</i>	1,2 %			562,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>TVA (conform cap.4 art.103, pct. 30 din</i>	20 %			9 482,44
		Total Utilaj Inclusiv salariu				56 894,64

		Total	Lei			77 232,03
		Total deviz: Inclusiv salariu				77 232,03
						7 717,03

Intocmit

SOLARE VOLT SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s. Peciste

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția centralei electice
fotovoltaice pe teren cu nr. cad.
6734208.759 in r-ul. Rezina, sat.**

Formular Nr.3

Peciste

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-3
Supraveghere video**

Valoarea de deviz 77 232,03 Lei

№ 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 № 2-1-3:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	133,837	57,66	7 717,03
		Total manopera				7 717,03

Materiale:

1.	0000324	Cutie de distributie plastic ABS IP65, 100*100*50mm	buc	3,000	60,00	180,00
2.	0000325	Cablu HDMI, 20m	buc	1,000	120,00	120,00
3.	000032515	Camera externa IP Techage 5MPx, 1/4", Color: 1.0lux/F1.2, A/n: 0.1lux/F1.2, ONVIF	buc	3,000	3 750,00	11 250,00
4.	000032516	Registrator 4 canale 5MP Techage compatibil cu DVR-ul	buc	1,000	6 900,00	6 900,00
5.	000032517	Switch POE MG1008PL	buc	1,000	1 200,00	1 200,00
6.	000032518	HDD Segate Surveillance 1TB	buc	1,000	1 600,00	1 600,00
7.	000032519	Smart Data Logger Inverter SmartLogger1000	buc	1,000	4 500,00	4 500,00
8.	000032520	Sursa de alimentare neinteruptibila UPS On-Line cu puterea maxima iesire 700W / 1000VA	buc	1,000	3 500,00	3 500,00
9.	000032521	Panou (Wall Cabinet) LK-WM-B-6606 6U	buc	1,000	1 300,00	1 300,00
10.	000032522	HIKVISION 22" LED Monitor WIDE 16:9, 1920x1080 Full HD	buc	1,000	2 900,00	2 900,00
11.	000032523	PC pentru monitorizare cu placa video cu 2 iesiri (DVI+HDMI)	buc	1,000	7 500,00	7 500,00
12.	000032524	Monitor 32", HDMI	buc	1,000	3 500,00	3 500,00
13.	000032525	Router LTE / 3G / WiFi / WAN	buc	1,000	2 700,00	2 700,00
14.	000322	Set de accesorii pentru montarea camerei video	set	1,000	250,00	250,00
15.	000327	Cablu UTP Cat 6E UTP Cat 6E	m	150,000	13,60	2 040,00
16.	1010117	Ceara de polietilena neoxidata, marcele "IIB-25", "IIB-100", "IIB-200", "IIB-300", "IIB-500"	t	0,000	25 000,00	0,00

17.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,000	120 000,00	0,00
18.	1010319	Carton de constructie pentru captusiri, marca "B"	t	0,000	36 000,00	0,00
19.	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,010	500,00	5,00
20.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,001	35 000,00	35,00
21.	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,000	125 000,00	0,00
22.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,041	65,00	2,67
23.	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	1,340	86,00	115,24
24.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,100	50,00	55,00
25.	1019852	Vopsea	kg	0,030	150,00	4,50
26.	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,040	35,00	1,40
27.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,600	50,00	30,00
28.	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,008	36,00	0,28
29.	5	Masa utilajului	t	0,002	150,00	0,30
30.	5009032	Scoabe cu doua talpi	10 buc	2,000	35,00	70,00
31.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,465	50,00	23,25
32.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	1,200	5,00	6,00
33.	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,300	2,50	45,75
34.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,075	25,00	1,88
35.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,020	17,00	0,34
36.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,030	5,00	0,15
37.	5009598	Hirtie de slefuit	buc	0,040	250,00	10,00
38.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,072	17,00	1,22
39.	5420055	Vaselina tehnica	kg	0,020	35,00	0,70
40.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,540	650,00	351,00
41.	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,020	350,00	7,00
Total materiale de constructii						50 206,68

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,015	450,00	6,75
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,260	500,00	130,00
3.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,130	125,00	16,25
4.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,015	500,00	7,50
Total utilaje de constructii						160,50

Total	Lei	77 232,03
--------------	------------	------------------

Total deviz:

77 232,03

Intocmit

SOLARE VOLT SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s. Peciste

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia centralei electice fotovoltaice pe teren cu nr. cad. 6734208.759 in r-ul. Rezina, sat. Peciste **Investitor Primaria Peciste**

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Echipament de supraveghere video, monitorizare si transmitere a datelor				
1	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Camera de televiziune de transmisiune	buc			1 256,99
	1	Muncitor	h-om	21,8000	57,66	1 256,99
2	10-01-001-01	Utilaj centrala Registrator	buc			1 695,20
	1	Muncitor	h-om	29,4000	57,66	1 695,20
3	10-04-087-14	Utilaj de centrala: HDD Segate 1TB	buc			461,28
	1	Muncitor	h-om	8,0000	57,66	461,28
4	10-02-016-03	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Comutator telecomunicatii de dispecer sau directoriale cu dispozitiv de amplificare si stativ, capacitate, numere, pina la: 25 Switch POE MG1008PL	buc			499,48
	1	Muncitor	h-om	3,3800	57,66	194,89
	1010117	Ceara de polietilena neoxidata, marcile "IIB-25", "IIB-100", "IIB-200", "IIB-300", "IIB-500"	t	0,00001	25 000,00	0,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0001	120 000,00	0,00
	1010319	Carton de constructie pentru captusiri, marca "Б"	t	0,00002	36 000,00	0,00
	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,0050	500,00	2,50
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "БЭАК-1180"	t	0,00002	125 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0200	65,00	1,30
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,6700	86,00	57,62
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	50,00	20,00
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	35,00	0,70
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,3000	50,00	15,00
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0040	36,00	0,14
	5	Masa utilajului	t	0,0020	150,00	0,30
	5009032	Scoabe cu doua talpi	10 buc	1,0000	35,00	35,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0100	17,00	0,17
	5009598	Hirtie de slefuit	buc	0,0200	250,00	5,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0300	17,00	0,51
	5420055	Vaselina tehnica	kg	0,0100	35,00	0,35
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1500	650,00	97,50
	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,0100	350,00	3,50
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,1300	500,00	65,00
5	10-08-001-10	Aparate receptoare: Dispozitive de receptie si control de obiect pentru: 1 raza [Smart Data Logger Inverter SmartLogger1000]	buc			665,78
	1	Muncitor	h-om	11,0000	57,66	634,26
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	120 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0012	65,00	0,07
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	50,00	15,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0120	17,00	0,20
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	125,00	16,25
6	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1 [Sursa de alimentare neintreruptibila UPS On-Line cu puterea maxima iesire 700W / 1000VA]	buc			118,78
	1	Muncitor	h-om	2,0600	57,66	118,78

1	2	3	4	5	6	7
7	10-06-037-05	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: [Panou]	buc			118,78
	1	Muncitor	h-om	2,0600	57,66	118,78
8	Pret ofertant	Set de accesorii pentru montarea camerei video	set			250,00
	000322	Set de accesorii pentru montarea camerei video	set	1,0000	250,00	250,00
9	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza terminala [Cutie de distributie plastic]	100 buc			1 426,00
	1	Muncitor	h-om	24,7200	57,66	1 426,00
10	Pret ofertant	Cutie de distributie plastic ABS IP65, 100*100*50mm	buc			60,00
	0000324	Cutie de distributie plastic ABS IP65, 100*100*50mm	buc	1,0000	60,00	60,00
11	Pret ofertant	Cablu HDMI, 20m	buc			120,00
	0000325	Cablu HDMI, 20m	buc	1,0000	120,00	120,00
12	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			514,66
	1	Muncitor	h-om	5,6100	57,66	323,47
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	35 000,00	23,33
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	150,00	3,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	50,00	15,50
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	5,00	4,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,50	30,50
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	25,00	1,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	5,00	0,10
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1600	650,00	104,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	450,00	4,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	500,00	5,00
13	Pret ofertant	Cablu UTP Cat 6E UTP Cat 6E	m			13,60
	000327	Cablu UTP Cat 6E UTP Cat 6E	m	1,0000	13,60	13,60
14	10-02-016-03	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Comutator telecomunicatiei de dispecer sau directoriale cu dispozitiv de amplificare si stativ, capacitate, numere, pina la: 25 [Router]	buc			499,18
	1	Muncitor	h-om	3,3800	57,66	194,89
	1010117	Ceara de polietilena neoxidata, marcile "PIB-25", "PIB-100", "PIB-200", "PIB-300", "PIB-500"	t	0,00001	25 000,00	0,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0001	120 000,00	0,00
	1010319	Carton de constructie pentru captusiri, marca "Б"	t	0,00002	36 000,00	0,00
	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,0050	500,00	2,50
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,00002	125 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0200	65,00	1,30
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,6700	86,00	57,62
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	50,00	20,00
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	35,00	0,70
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,3000	50,00	15,00
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0040	36,00	0,14
	5009032	Scoabe cu doua talpi	10 buc	1,0000	35,00	35,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0100	17,00	0,17
	5009598	Hirtie de slefuit	buc	0,0200	250,00	5,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0300	17,00	0,51
	5420055	Vaselina tehnica	kg	0,0100	35,00	0,35
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1500	650,00	97,50
	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,0100	350,00	3,50
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,1300	500,00	65,00
		2. Utilaj				
		2.1. Echipament de supraveghere video, monitorizare si transmitere a datelor				
15	Pret ofertant	Camera externa IP Techage 5MPx, 1/4", Color: 1.0lux/F1.2, A/n: 0.1lux/F1.2, ONVIF	buc			3 750,00
	000032515	Camera externa IP Techage 5MPx, 1/4", Color:	buc	1,0000	3 750,00	3 750,00

1	2	3	4	5	6	7
		1.0lux/F1.2, A/n: 0.1lux/F1.2, ONVIF				
16	Pret ofertant	Registrator 4 canale 5MP Techage compatibil cu DVR-ul	buc			6 900,00
	000032516	Registrator 4 canale 5MP Techage compatibil cu DVR-ul	buc	1,0000	6 900,00	6 900,00
17	Pret ofertant	Switch POE MG1008PL	buc			1 200,00
	000032517	Switch POE MG1008PL	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
18	Pret ofertant	HDD Segate Surveillance 1TB	buc			1 600,00
	000032518	HDD Segate Surveillance 1TB	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
19	Pret ofertant	Smart Data Logger Inverter SmartLogger1000	buc			4 500,00
	000032519	Smart Data Logger Inverter SmartLogger1000	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
20	Pret ofertant	Sursa de alimentare neintreruptibila UPS On-Line cu puterea maxima iesire 700W / 1000VA	buc			3 500,00
	000032520	Sursa de alimentare neintreruptibila UPS On-Line cu puterea maxima iesire 700W / 1000VA	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
21	Pret ofertant	Panou (Wall Cabinet) LK-WM-B-6606 6U	buc			1 300,00
	000032521	Panou (Wall Cabinet) LK-WM-B-6606 6U	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
22	Pret ofertant	HIKVISION 22" LED Monitor WIDE 16:9, 1920x1080 Full HD	buc			2 900,00
	000032522	HIKVISION 22" LED Monitor WIDE 16:9, 1920x1080 Full HD	buc	1,0000	2 900,00	2 900,00
23	Pret ofertant	PC pentru monitorizare cu placa video cu 2 iesiri (DVI+HDMI)	buc			7 500,00
	000032523	PC pentru monitorizare cu placa video cu 2 iesiri (DVI+HDMI)	buc	1,0000	7 500,00	7 500,00
24	Pret ofertant	Monitor 32", HDMI	buc			3 500,00
	000032524	Monitor 32", HDMI	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
25	Pret ofertant	Router LTE / 3G / WiFi / WAN	buc			2 700,00
	000032525	Router LTE / 3G / WiFi / WAN	buc	1,0000	2 700,00	2 700,00

APROBAT:

Intocmit
SOLARE VOLT SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria s. Peciste

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Construcția centralei electice
fotovoltaice pe teren cu nr. cad.
6734208.759 in r-ul. Rezina, sat.
Peciste**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-4
Iluminat electric exterior**

Valoarea de deviz 29 843,68 Lei

№ 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				
		1.1. luminat exterior				
1	RpEN01A	Incarcarea si descarcarea pilonilor metalici	buc	4,000	85,91 85,91	343,65 343,65
2	RpEJ07B	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, intre 5,1 si 10 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura	buc	4,000	1 297,16 651,56	5 188,63 2 606,23
3	Pret ofertant	Pilon metalic h=4m, D40 mm	buc	4,000	3 200,00 0,00	12 800,00 0,00
4	Pret ofertant	Construcție de ancorare a pilonului	buc	4,000	150,00 0,00	600,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			18 932,28
		Total luminat exterior Inclusiv salariu				18 932,28 2 949,88
		<i>Total</i>	Lei			18 932,28
		<i>Asigurare sociala</i>	24 %			707,97
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			1 080,55
		<i>Total</i>				20 720,80
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			3 004,52

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			1 423,52
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				25 148,84 2 949,88
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Constructii metalice pentru iluminatul exterior				
5	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	4,000	643,22 196,62	2 572,88 786,48
6	Pret ofertant	Consola pentru fixarea proiectorului de iluminat	buc	4,000	125,00 0,00	500,00 0,00
7	Pret ofertant	Clama pentru banda de otel inoxidabil 20mm	buc	4,000	17,00 0,00	68,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			3 140,88
		Total Constructii metalice pentru iluminatul exterior Inclusiv salariu				3 140,88 786,48
		<i>Total</i>	Lei			3 140,88
		<i>Asigurare sociala</i>	24 %			188,76
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			66,39
		<i>Total</i>				3 396,03
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			597,72
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			239,62
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				4 233,37 786,48
		3. Utilaj				
		3.1. Echipament pentru iluminatul electric				
8	Pret ofertant	Intreruptor automat modular (la pilonul de iluminat), Icu=10kA, iC60N 2P B0,5	buc	4,000	95,00 0,00	380,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			380,00
		Total Echipament pentru iluminatul electric Inclusiv salariu				380,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			380,00
		<i>Cheltuieli de achizitionare depozitare</i>	1,2 %			4,56
		<i>TVA (conform cap.4 art.103, pct. 30 din</i>	20 %			76,91
		Total Utilaj Inclusiv salariu				461,47

		Total	Lei			29 843,68
		Total deviz: Inclusiv salariu				29 843,68
						3 736,36

Intocmit

SOLARE VOLT SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s. Peciste

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția centralei electice
fotovoltaice pe teren cu nr. cad.
6734208.759 in r-ul. Rezina, sat.**

Formular Nr.3

Peciste

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-4
Iluminat electric exterior**

Valoarea de deviz 29 843,68 Lei

№ 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 № 2-1-4:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	13,640	57,66	786,48
2.	7137010011510	Electromontor	h-om	5,960	57,66	343,65
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	45,200	57,66	2 606,23
					Total manopera	3 736,36

Materiale:

1.	0000436	Pilon metalic h=4m, D40 mm	buc	4,000	3 200,00	12 800,00
2.	0000437	Constructie de ancorare a pilonului	buc	4,000	150,00	600,00
3.	000043720	Consola pentru fixarea proiecteurului de iluminat	buc	4,000	125,00	500,00
4.	000043721	Clama pentru banda de otel inoxidabil 20mm	buc	4,000	17,00	68,00
5.	00004372108	Intreruptor automat modular (la pilonul de iluminat), Icu=10kA, iC60N 2P B0,5	buc	4,000	95,00	380,00
6.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,002	23 000,00	46,00
7.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,400	86,00	34,40
8.	1019852	Vopsea	kg	2,000	150,00	300,00
9.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,720	650,00	468,00
10.	1421102200642	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	0,800	550,00	440,00
11.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	400,000	2,80	1 120,00
12.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,336	25,00	8,40
					Total materiale de construcții	16 764,80

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,080	450,00	36,00
2.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	5,320	250,00	1 330,00

3.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,480	200,00	96,00
4.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,900	500,00	450,00
5.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,080	500,00	40,00
		Total utilaje de construcții				1 952,00

Total	Lei	29 843,68
-------	-----	-----------

Total deviz: 29 843,68

Intocmit

SOLARE VOLT SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s. Peciste

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia centralei electice fotovoltaice pe teren cu nr. cad. 6734208.759 in r-ul. Rezina, sat. Peciste **Investitor Primaria Peciste**

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. luminat exterior				
1	RpEN01A	Incarcarea si descarcarea pilonilor metalici	buc			85,91
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,4900	57,66	85,91
2	RpEJ07B	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, intre 5,1 si 10 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura	buc			1 297,16
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	11,3000	57,66	651,56
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	100,0000	2,80	280,00
	1421102200642	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	0,2000	550,00	110,00
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,1800	650,00	117,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0840	25,00	2,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	200,00	24,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2250	500,00	112,50
3	Pret ofertant	Pilon metalic h=4m, D40 mm	buc			3 200,00
	0000436	Pilon metalic h=4m, D40 mm	buc	1,0000	3 200,00	3 200,00
4	Pret ofertant	Constructie de ancorare a pilonului	buc			150,00
	0000437	Constructie de ancorare a pilonului	buc	1,0000	150,00	150,00
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Constructii metalice pentru iluminatul exterior				
5	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			643,22
	1	Muncitor	h-om	3,4100	57,66	196,62
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	23 000,00	11,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	86,00	8,60
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	150,00	75,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	450,00	9,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	250,00	332,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	500,00	10,00
6	Pret ofertant	Consola pentru fixarea proiectorului de iluminat	buc			125,00
	000043720	Consola pentru fixarea proiectorului de iluminat	buc	1,0000	125,00	125,00
7	Pret ofertant	Clama pentru banda de otel inoxidabil 20mm	buc			17,00
	000043721	Clama pentru banda de otel inoxidabil 20mm	buc	1,0000	17,00	17,00
		3. Utilaj				
		3.1. Echipament pentru iluminatul electric				
8	Pret ofertant	Intreruptor automat modular (la pilonul de iluminat), Icu=10kA, iC60N 2P B0,5	buc			95,00
	00004372108	Intreruptor automat modular (la pilonul de iluminat), Icu=10kA, iC60N 2P B0,5	buc	1,0000	95,00	95,00

APROBAT:

Intocmit
SOLARE VOLT SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria s. Peciste

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Construcția centralei electrice
fotovoltaice pe teren cu nr. cad.
6734208.759 în r-ul. Rezina, sat.
Peciste**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 7-1-1
Amenajarea teritoriului**

Valoarea de deviz 56 516,76 Lei

№ 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. Lucrări de pregătirea terenului și de terasamente				
1	TsC02B1	Săpătura mecanică cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală descărcare în depozit teren catg. II.	100 m ³	1,270	2 194,88 0,00	2 787,50 0,00
2	TsC02D1	Săpătura mecanică cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală descărcare auto teren catg. II.	100 m ³	2,200	2 385,00 0,00	5 247,00 0,00
3	TsI50A10	Transportarea pământului cu autobasculantă la distanță de 10 km	t	352,000	72,80 0,00	25 625,60 0,00
4	TsA16B1	Săpătura manuală de pământ, în spații limitate, în tranșe de până la 4 m adâncime, pentru cabluri electrice de înaltă tensiune, în pământ cu umiditate naturală fără sprijiniri lățime < 1 m, adâncime < 1,5 m, teren mijlociu	m ³	6,300	76,69 76,69	483,13 483,13
5	TsE04A	Nivelarea terenului natural și a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin tăierea damburilor și împingerea în goluri a pământului săpat, teren catg. I și II	100m ²	4,000	62,50 0,00	250,00 0,00
6	TsD02A1	Împrăștierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m ³	3,050	545,08 0,00	1 662,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
7	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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	3,050	3 106,02 508,56	9 473,36 1 551,11
8	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	m3	6,300	17,87 17,87	112,61 112,61
9	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	6,300	52,66 50,16	331,78 316,03
		<i>Total</i>	Lei			45 973,48
		<i>Asigurare sociala</i>	24 %			591,09
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			1,10
		<i>Total</i>				46 565,67
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			6 752,02
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			3 199,07
		Total Lucrari de pregatirea terenului si de terasamente Inclusiv salariu				56 516,76 2 462,88

		Total	Lei			56 516,76
		Total deviz: Inclusiv salariu				56 516,76 2 462,88

Intocmit

SOLARE VOLT SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s. Peciste

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția centralei electice
fotovoltaice pe teren cu nr. cad.
6734208.759 in r-ul. Rezina, sat.**

Formular Nr.3

Peciste

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-1-1
Amenajarea teritoriului**

Valoarea de deviz 56 516,76 Lei

№ 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 № 7-1-1:						

Manopera :

1.	7137010011500	Electrician	h-om	0,756	57,66	43,59
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	41,958	57,66	2 419,29
Total manopera						2 462,88

Materiale:

1.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,630	25,00	15,75
Total materiale de construcții						15,75

Utilaje de construcții:

1.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	16,069	500,00	8 034,50
2.	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	3,825	500,00	1 912,50
3.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	31,689	250,00	7 922,25
4.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	64,064	400,00	25 625,60
Total utilaje de construcții						43 494,85

Total	Lei	56 516,76
-------	-----	-----------

Total deviz:

56 516,76

Intocmit

SOLARE VOLT SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s. Peciste

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia centralei electice fotovoltaice pe teren cu nr. cad. 6734208.759 in r-ul. Rezina, sat. Peciste **Investitor Primaria Peciste**

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de pregatirea terenului si de terasamente				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			2 194,88
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	500,00	2 194,88
2	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			2 385,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	500,00	2 385,00
3	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 10 km	t			72,80
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	400,00	72,80
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	m3			76,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	57,66	69,77
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	57,66	6,92
5	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2			62,50
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	500,00	62,50
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			545,08
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	500,00	545,08
7	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	100 m3			3 106,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	250,00	2 597,46
8	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, print-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
9	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			52,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	57,66	50,16

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1000	25,00	2,50

APROBAT:

Intocmit
SOLARE VOLT SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
Primăria s. Peciste

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Construcția centralei electice
fotovoltaice pe teren cu nr. cad.
6734208.759 in r-ul. Rezina, sat.
Peciste**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 7-1-2
Ingradirea teritoriului**

Valoarea de deviz 88 620,49 Lei

№ 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 pregatirea terenului si de terasamente				
		1.1. Gard metalic				
1	CO06B3	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier- Panou euro gard bordurat zincat H-2,0m L-2,5m D-5,0mm	m	72,500	162,65 77,84	11 792,21 5 643,47
2	Pret ofertant	Panou euro gard bordurat zincat H-2,0m L-2,5m D-5,0mm	buc	29,000	475,00 0,00	13 775,00 0,00
3	Pret ofertant	Stilp zincat 20 L=2,6m 50x50mmx3 mm	buc	11,000	360,00 0,00	3 960,00 0,00
4	Pret ofertant	Stilp zincat 20 L=3m 50x50mmx3 mm	buc	22,000	390,00 0,00	8 580,00 0,00
5	Pret ofertant	Element de fixare Standard zincat si vopsit	buc	135,000	5,50 0,00	742,50 0,00
6	Pret ofertant	Capac de plastic 50x50mm	buc	33,000	5,00 0,00	165,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			39 014,71
		Total Gard metalic Inclusiv salariu				39 014,71 5 643,47
		1.2. Poarta si portita metalica				
7	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	m3	0,280	121,71 121,71	34,08 34,08
8	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi Poarta zincata vopsita H=2m, L=3m	m2	6,000	193,56 98,60	1 161,34 591,58
9	Pret ofertant	Poarta zincata vopsita H=2m, L=3m	buc	1,000	8 500,00 0,00	8 500,00 0,00
10	Pret ofertant	Stilp zincat 20 L=2,6m 100*100mm	buc	5,000	2 100,00 0,00	10 500,00 0,00
11	CK14A	Portita metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi Portita zincata vopsita H=2m, L=0,8m	m2	3,200	193,59 98,60	619,48 315,51
12	Pret ofertant	Portita zincata vopsita H=2m, L=0,8m	buc	2,000	3 700,00 0,00	7 400,00 0,00
13	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	m3	0,280	17,93 17,93	5,02 5,02
		<i>Total</i>	Lei			28 219,92
		Total Poarta si portita metalica Inclusiv salariu				28 219,92 946,19
		<i>Total</i>	Lei			67 234,63
		<i>Asigurare sociala</i>	24 %			1 581,52

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			4 200,65
		<i>Total</i>				73 016,80
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			10 587,43
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			5 016,26
		Total Lucrari de pregatirea terenului si de terasamente Inklusiv salariu				88 620,49 6 589,66

		Total	Lei	88 620,49
		Total deviz: Inklusiv salariu		88 620,49 6 589,66

Intocmit

SOLARE VOLT SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s. Peciste

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția centralei electice
fotovoltaice pe teren cu nr. cad.
6734208.759 in r-ul. Rezina, sat.**

Formular Nr.3

Peciste

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-1-2
Ingradirea teritoriului**

Valoarea de deviz 88 620,49 Lei

№ 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 № 7-1-2:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	18,125	57,66	1 045,09
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	66,700	57,66	3 845,92
3.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,656	57,66	95,48
4.	7212030022700	Sudor	h-om	1,748	57,66	100,79
5.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,832	57,66	509,25
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,678	57,66	39,10
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	16,546	57,66	954,03
		Total manopera				6 589,66

Materiale:

1.	0000702	Panou euro gard bordurat zincat H=2,0m L=2,5m D=5,0mm	buc	29,000	475,00	13 775,00
2.	0000703	Stilp zincat 20 L=2,6m 50x50mmx3 mm	buc	11,000	360,00	3 960,00
3.	0000704	Stilp zincat 20 L=3m 50x50mmx3 mm	buc	22,000	390,00	8 580,00
4.	0000705	Element de fixare Standard zincat si vopsit	buc	135,000	5,50	742,50
5.	0000706	Capac de plastic 50x50mm	buc	33,000	5,00	165,00
6.	0000709	Poarta zincata vopsita H=2m, L=3m	buc	1,000	8 500,00	8 500,00
7.	0000710	Stilp zincat 20 L=2,6m 100*100mm	buc	5,000	2 100,00	10 500,00
8.	0000712	Portita zincata vopsita H=2m, L=0,8m	buc	2,000	3 700,00	7 400,00
9.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	2,900	650,00	1 885,00
10.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,037	550,00	20,35
11.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	3,117	550,00	1 714,35
12.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,920	230,00	211,60
13.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	727,800	2,80	2 037,84
14.	2873155901200	Electrozii pentru sudura	kg	1,058	80,00	84,64
15.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	36,800	9,00	331,20

16.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	36,800	1,25	46,00
17.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	36,800	1,25	46,00
18.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,116	4,50	9,52
19.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,009	25,00	0,22
		Total materiale de constructii				60 009,22

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,184	500,00	92,00
2.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	2,175	250,00	543,75
		Total utilaje de constructii				635,75

Total	Lei				88 620,49
-------	-----	--	--	--	-----------

Total deviz:

88 620,49

Intocmit

SOLARE VOLT SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s. Peciste

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia centralei electice fotovoltaice pe teren cu nr. cad. 6734208.759 in r-ul. Rezina, sat. Peciste **Investitor Primaria Peciste**

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de pregatirea terenului si de terasamente				
		1.1. Gard metalic				
1	CO06B3	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier- Panou euro gard bordurat zincat H-2,0m L-2,5m D-5,0mm	m			162,65
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	57,66	14,42
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	57,66	53,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	57,66	10,38
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0400	650,00	26,00
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0430	550,00	23,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,8800	2,80	27,66
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0300	250,00	7,50
2	Pret ofertant	Panou euro gard bordurat zincat H-2,0m L-2,5m D-5,0mm	buc			475,00
	0000702	Panou euro gard bordurat zincat H-2,0m L-2,5m D-5,0mm	buc	1,0000	475,00	475,00
3	Pret ofertant	Stilp zincat 20 L=2,6m 50x50mmx3 mm	buc			360,00
	0000703	Stilp zincat 20 L=2,6m 50x50mmx3 mm	buc	1,0000	360,00	360,00
4	Pret ofertant	Stilp zincat 20 L=3m 50x50mmx3 mm	buc			390,00
	0000704	Stilp zincat 20 L=3m 50x50mmx3 mm	buc	1,0000	390,00	390,00
5	Pret ofertant	Element de fixare Standard zincat si vopsit	buc			5,50
	0000705	Element de fixare Standard zincat si vopsit	buc	1,0000	5,50	5,50
6	Pret ofertant	Capac de plastic 50x50mm	buc			5,00
	0000706	Capac de plastic 50x50mm	buc	1,0000	5,00	5,00
		1.2. Poarta si portita metalica				
7	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	m3			121,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	57,66	121,71
8	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi Poarta zincata vopsita H=2m, L=3m	m2			193,56
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	57,66	10,96
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	57,66	55,35
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	57,66	10,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	57,66	21,91
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	9,00	36,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	1,25	5,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	1,25	5,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	230,00	23,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	80,00	9,20

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	4,50	1,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,80	3,50
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	550,00	2,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,03
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	500,00	10,00
9	Pret ofertant	Poarta zincata vopsita H=2m, L=3m	buc			8 500,00
	0000709	Poarta zincata vopsita H=2m, L=3m	buc	1,0000	8 500,00	8 500,00
10	Pret ofertant	Stilp zincat 20 L=2,6m 100*100mm	buc			2 100,00
	0000710	Stilp zincat 20 L=2,6m 100*100mm	buc	1,0000	2 100,00	2 100,00
11	CK14A	Portita metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi Portita zincata vopsita H=2m, L=0,8m	m2			193,59
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	57,66	10,96
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	57,66	55,35
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	57,66	10,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	57,66	21,91
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	9,00	36,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	1,25	5,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	1,25	5,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	230,00	23,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	80,00	9,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	4,50	1,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,80	3,50
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	550,00	2,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	500,00	10,00
12	Pret ofertant	Portita zincata vopsita H=2m, L=0,8m	buc			3 700,00
	0000712	Portita zincata vopsita H=2m, L=0,8m	buc	1,0000	3 700,00	3 700,00
13	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	m3			17,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,93

APROBAT:

Intocmit
SOLARE VOLT SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria s. Peciste

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.