

**Centralizatorul devizelor la obiectul "Constructia centralei electice
fotovoltaice cu puterea instalata de 35 kW pentru alimentarea cu e.e. a
obiectului existent : NLC 7121628, in sat. Marianca de Jos, r-ul. .Stefan
Voda"**

Nr.	Denumirea lucrărilor	cost fără TVA (lei)	cost cu TVA (lei)
2-1-1.	Constructia centralei electice fotovoltaice	690 075,97	828 091,16
7-1-1.	Amenajare teritoriu	107 119,86	128 543,83
Total		797 195,83	956 634,99

administrator Solare Volt SRL

DAN Vadim

**Construcția centralei electice
fotovoltaice cu puterea instalată
de 35 kW pentru alimentarea cu
e.e. a obiectului existent : NLC
7121628, în sat. Marianca de Jos,
r-ul. .Stefan Voda**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1

Valoarea de deviz 828 091,16 Lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de construcții				
		1.1. Lucrări de pregătirea terenului și de terasamente				
1	TsG03B	Defrasarea manuală a suprafețelor impadurite cu tufisuri și arbuști cu diametrul de până la 10 cm, inclusiv transportarea materialului lemnos în gramezi, în afara sau în zona lucrărilor cu scoaterea radacini	100m2	9,40	852,14 852,14	8 010,14 8 010,14
2	TsG08A	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esențe rășinoase, inclusiv transportarea manuală a materialului lemnos în depozite, în afara sau în zona lucrărilor, arborii având diametrul de 10...30 cm	buc	10,00	120,77 108,77	1 207,70 1 087,70
3	TsG06A	Scoaterea cu mijloace manuale a	buc	10,00	74,74	747,38

1	2	3	4	5	6	7
		cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau foioase moi si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin purtarea manuala, diametrul cioatelor sau radacinilor de 10...30 cm			74,74	747,38
4	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	0,627	<u>2 853,50</u> 0,00	<u>1 789,14</u> 0,00
5	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	3,30	<u>88,75</u> 88,75	<u>292,88</u> 292,88
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	0,627	<u>708,50</u> 0,00	<u>444,23</u> 0,00
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	0,627	<u>1 835,36</u> 588,56	<u>1 150,77</u> 369,03
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	3,30	<u>20,69</u> 20,69	<u>68,26</u> 68,26
9	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de	m3	3,30	<u>60,56</u> 58,06	<u>199,83</u> 191,58

1	2	3	4	5	6	7
		pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv				
		<i>Total</i>	Lei			13 910,33
		Total Lucrari de pregatirea terenului si de terasamente Inclusiv salariu				13 910,33 10 766,96
		1.2. Articole si armatura de cablu				
10	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri D40	1 km	0,358	28 153,49 8 875,09	10 078,95 3 177,28
		<i>Total</i>	Lei			10 078,95
		Total Articole si armatura de cablu Inclusiv salariu				10 078,95 3 177,28
		1.3. Constructii metalice pentru iluminatul exterior				
11	RpEJ07A	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, sub 5 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura / Pilon metalic H=4m, D40, DIREC (sau Analog)	buc	4,00	4 247,14 583,89	16 988,55 2 335,55
12	Pret ofertant	Constructie de ancorare a pilonului	buc	4,00	125,00 0,00	500,00 0,00
13	Pret ofertant	Lenta pentru montaj 20x0.7x1000mm F2007	m	4,00	5,20 0,00	20,80 0,00
14	Pret ofertant	Scoaba p/u lenta metalica CF-20 (A 200)	buc	8,00	25,00 0,00	200,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			17 709,35
		Total Constructii metalice pentru iluminatul exterior Inclusiv salariu				17 709,35 2 335,55
		1.4. Constructii metalice pentru sistemul de suport a modulelor fotovoltaice				
15	33-02-013-11	Montarea constructiilor din otel sub utilaj, masa pina la 0,2 t	t	0,835	14 078,19 1 168,44	11 755,29 975,65

1	2	3	4	5	6	7
16	Pret oferant	Rail, 3100mm	buc	24,00	520,00 0,00	12 480,00 0,00
17	Pret oferant	Rail, 3500mm	buc	44,00	530,00 0,00	23 320,00 0,00
18	Pret oferant	Rail Splice Kit, 200mm	buc	39,00	90,00 0,00	3 510,00 0,00
19	Pret oferant	Fixing Clamp Kit, 40mm	buc	117,00	17,00 0,00	1 989,00 0,00
20	Pret oferant	End Clamp Kit, L=35mm, H=35mm	buc	24,00	35,00 0,00	840,00 0,00
21	Pret oferant	Mid Clamp Kit, L=35mm, H=35mm	buc	146,00	35,00 0,00	5 110,00 0,00
22	Pret oferant	Support Rack Kit, 3150mm	buc	14,00	950,00 0,00	13 300,00 0,00
23	Pret oferant	Diagonal Brace (pre-assembled), 580mm	buc	14,00	250,00 0,00	3 500,00 0,00
24	Pret oferant	Diagonal Brace (pre-assembled), 1695mm	buc	14,00	590,00 0,00	8 260,00 0,00
25	Pret oferant	Hex Bolt Kit, M10x75	buc	14,00	10,70 0,00	149,80 0,00
26	Pret oferant	Diagonal Brace, 1605mm	buc	14,00	575,00 0,00	8 050,00 0,00
27	Pret oferant	Leg Base, 100m	buc	14,00	135,00 0,00	1 890,00 0,00
28	Pret oferant	Leg Base, 130m	buc	14,00	155,00 0,00	2 170,00 0,00
29	Pret oferant	Corrugated Gasket Kit, M10*80	buc	28,00	10,80 0,00	302,40 0,00
30	Pret oferant	Fixing Component (Supporting Bars), 3775mm	buc	16,00	940,00 0,00	15 040,00 0,00
31	Pret oferant	Hex Bolt Kit, M8x80	buc	28,00	8,80 0,00	246,40 0,00
32	Pret oferant	Ground Screw, ODF76*1600	buc	28,00	16,00 0,00	448,00 0,00
33	Pret oferant	Hex Bolt Kit, M12*40	buc	46,00	12,40 0,00	570,40 0,00

1	2	3	4	5	6	7
34	Pret ofertant	Grounding Washer, 40mm	buc	146,00	40,00 0,00	5 840,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			118 771,29
		Total Constructii metalice pentru sistemul de suport a modulelor fotovoltaice Inclusiv salariu				118 771,29 975,65
		<i>Total</i>	Lei			160 469,92
		<i>Asigurare sociala</i>	24 %			4 141,31
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			9 070,20
		<i>Total</i>				173 681,42
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			25 183,81
		<i>Total</i>				198 865,23
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			11 931,91
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				210 797,15 17 255,44
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Echipament de curent alternativ				
		2.1.1. Dulap PD1				
35	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adancime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,00	261,10 158,15	261,10 158,15
36	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	1,00	412,22 139,47	412,22 139,47
37	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	2,00	695,17 154,81	1 390,34 309,63
38	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete	buc	9,00	368,61	3 317,52

1	2	3	4	5	6	7
		sau coloana, curent pina la 25 A			104,10	936,89
		<i>Total</i>	Lei			5 381,19
		Total Dulap PD1 Inclusiv salariu				5 381,19 1 544,13
		2.1.2. Echipament pentru iluminatul electric				
39	08-03-596-5	Proiector, montat separat pe consola, montat pe stilp, cu lampa, putere, W: 54	100 buc	0,04	36 847,68 23 088,58	1 473,91 923,54
40	Pret ofertant	Corp de iluminat Proiector LED IP65, POWERLUG MINI LED 7150lm IP65 54W	buc	4,00	1 500,00 0,00	6 000,00 0,00
41	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	0,01	34 989,09 5 872,24	349,89 58,72
42	Pret ofertant	Corp de iluminat LED cu montare aparenta, interior, LED Horoz VALERIA-9 9 W	buc	1,00	550,00 0,00	550,00 0,00
43	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A (Contactor)	buc	1,00	712,12 211,53	712,12 211,53
44	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Fotoreleu)	buc	1,00	77,38 74,74	77,38 74,74
		<i>Total</i>	Lei			9 163,30
		Total Echipament pentru iluminatul electric Inclusiv salariu				9 163,30 1 268,54
		2.1.3. Articole pentru instalati electrice				
45	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	buc	1,00	680,65 154,81	680,65 154,81

1	2	3	4	5	6	7
		Mini Kaedra 63A				
46	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,02	3 498,43 2 882,74	69,97 57,65
47	Pret ofertant	Priza dubla cu contact PE, montare aparenta, cu grile, culoare alba Prima 250V,16\U+410	buc	1,00	250,00 0,00	250,00 0,00
48	Pret ofertant	Priza simpla cu contact PE, IP55 Schuko 250V, 16A, IP55	buc	1,00	120,00 0,00	120,00 0,00
49	Pret ofertant	Clema de conexiuni (la pilonul de iluminat) 3НН-10 + 3НН-10PEN	buc	12,00	17,00 0,00	204,00 0,00
50	08-03-591-11	Priza de fisa tripolara	100 buc	0,01	5 421,18 4 897,98	54,21 48,98
51	Pret ofertant	Priza industrială 3P + N + PE, 380V, 16A, IP67	buc	1,00	350,00 0,00	350,00 0,00
52	08-03-521-1	Interrupător cu pârghie pe placă cu manetă centrală sau laterală sau manevrare cu bară, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pînă la 250 A	buc	1,00	383,43 78,74	383,43 78,74
		<i>Total</i>	Lei			2 112,27
		Total Articole pentru instalati electrice Inclusiv salariu				2 112,27 340,19
		<i>Total</i>	Lei			16 656,76
		Total Echipament de curent alternativ Inclusiv salariu				16 656,76 3 152,86
		2.2. Echipament de curent continuu				
53	08-01-101-1	Invertor On-Grid	buc	1,00	753,28 524,50	753,28 524,50
54	11-04-008-04	Modul fotovoltaic monocristalin, masa, kg, pînă la: 30	buc	78,00	213,70 206,20	16 668,26 16 083,26
55	08-03-574-1	Conector de racord compatibil cu MC4	100 fire	0,78	3 843,47 1 121,06	2 997,91 874,43

1	2	3	4	5	6	7
56	08-02-144-2	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 6 mm2	100 buc	1,56	867,49 867,49	1 353,28 1 353,28
		<i>Total</i>	Lei			21 772,74
		Total Echipament de curent continuu Inclusiv salariu				21 772,74 18 835,48
		2.3. Articole si armatura de cablu				
57	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	1,05	2 554,41 434,41	2 682,13 456,13
58	Pret ofertant	Caramida 240x115x63	buc	350,00	5,50 0,00	1 925,00 0,00
59	08-02-145-2	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	1,05	1 267,93 553,19	1 331,33 580,85
60	Pret ofertant	Cablu de putere la 1kV, rotund, in izolatie XLPE si manta armata АПВБ6ШП-1 4x35	m	105,00	67,50 0,00	7 087,50 0,00
61	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	4,60	1 657,16 827,45	7 622,93 3 806,28
62	Pret ofertant	Cablu de putere la 1kV, rotund, on izola.ie PVC si manta PVC, ББГнг 5x4	m	185,00	49,20 0,00	9 102,00 0,00
63	Pret ofertant	Cablu de putere la 1kV, rotund, on izola.ie PVC si manta PVC, ББГнг 2x1,5	m	20,00	10,15 0,00	203,00 0,00
64	Pret ofertant	Cablu de cupru la 1000V cu dubla izolatie tip XLPE 1x4mm2, PV1-F 1x4.0	m	258,00	15,00 0,00	3 870,00 0,00
65	Pret ofertant	Cablu de comunicatii RS485 DJYP2VP2-22 2x2x1	m	5,00	28,00 0,00	140,00 0,00
66	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la	100 m	1,10	6 763,35 1 588,17	7 439,69 1 746,99

1	2	3	4	5	6	7
		25 mm				
67	Pret ofertant	Tub gofrat 750N 20 mm sur	m	110,00	17,00 0,00	1 870,00 0,00
68	08-03-641-3	Cutie de cleme, Camin de cabluri 400x400x400 mm	buc	3,00	2 699,14 2 048,61	8 097,42 6 145,83
69	Pret ofertant	Camin de cabluri 400x400x400 mm	buc	3,00	750,00 0,00	2 250,00 0,00
70	Pret ofertant	Banda de semnalizare a LEC	m	180,00	2,25 0,00	405,00 0,00
71	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 mm2	buc	10,00	130,30 91,42	1 303,03 914,20
72	Pret ofertant	Manusa termocontractabila 4TIII 25/50	buc	10,00	40,00 0,00	400,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			55 729,03
		Total Articole si armatura de cablu Inclusiv salariu				55 729,03 13 650,29
		2.4. Utilaj pentru priza de pamint si paratrasnet				
73	08-02-471-3	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 12 mm (L=4m)	10 buc	0,08	4 023,77 553,19	321,90 44,26
74	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,55	11 063,55 1 421,35	6 084,95 781,74
75	08-02-472-10	Conductor de legare la pamint, din conductor de arama izolat, sectiune 25 mm2, deschis, pe suporturi de constructie	100 m	0,20	5 716,62 3 109,62	1 143,32 621,92
76	Pret ofertant	Conductor de impamintare de cupru PIB1-6	m	20,00	14,33 0,00	286,60 0,00
		<i>Total</i>	Lei			7 836,78

1	2	3	4	5	6	7
		Total Utilaj pentru priza de pamint si paratrasnet Inclusiv salariu				7 836,78 1 447,92
		2.5. Constructii metalice pentru iluminatul exterior				
77	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	4,00	334,30 227,55	1 337,20 910,20
78	Pret ofertant	Consola pentru fixarea proiectorului de iluminat	buc	4,00	250,00 0,00	1 000,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			2 337,20
		Total Constructii metalice pentru iluminatul exterior Inclusiv salariu				2 337,20 910,20
		2.6. Echipament de supraveghere video, monitorizare si transmitere a datelor				
79	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Camera de televiziune de transmisiune	buc	2,00	1 454,71 1 454,71	2 909,43 2 909,43
80	10-01-001-01	Utilaj centrala (Registrator)	buc	1,00	1 961,86 1 961,86	1 961,86 1 961,86
81	10-04-087-14	Utilaj de centrala (HDD Segate Surveillance 2TB)	buc	1,00	533,84 533,84	533,84 533,84
82	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	1,00	472,97 225,55	472,97 225,55
83	10-06-037-05	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Panou	buc	1,00	137,46 137,46	137,46 137,46
84	Pret ofertant	Set de accesorii pentru montarea camerei video	set	2,00	300,00 0,00	600,00 0,00
85	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza terminala (Cutie de distributie plastic)	100 buc	0,02	1 649,57 1 649,57	32,99 32,99
86	Pret	Cutie de distributie plastic ABS	buc	2,00	75,00	150,00

1	2	3	4	5	6	7
	ofertant	IP65, 100*100*50mm			0,00	0,00
87	Pret ofertant	Cablu HDMI, 20m	buc	1,00	800,00 0,00	800,00 0,00
88	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	1,20	493,36 374,36	592,03 449,23
89	Pret ofertant	Cablu UTP Cat 6E UTP Cat 6E	m	120,00	9,50 0,00	1 140,00 0,00
90	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	1,00	472,97 225,55	472,97 225,55
		<i>Total</i>	Lei			9 803,55
		Total Echipament de supraveghere video, monitorizare si transmitere a datelor Inklusiv salariu				9 803,55 6 475,91
		<i>Total</i>	Lei			114 136,04
		<i>Asigurare sociala</i>	24 %			10 673,44
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			3 911,51
		<i>Total</i>				128 720,99
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			33 799,21
		<i>Total</i>				162 520,20
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			9 751,21
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				172 271,42 44 472,65
		3. Utilaj				
		3.1. Echipament de curent alternativ				
		3.1.1. Dulap PD1				
91	Pret ofertant	Dulap de distributie din ABS plastic cu contrapanu	buc	1,00	1 300,00	1 300,00

1	2	3	4	5	6	7
		400x600x200, IP65, ADAL PANO sau ANALOG			0,00	0,00
92	Pret ofertant	Separator de sarcina BH-32 3P 25A 400 V	buc	1,00	182,00 0,00	182,00 0,00
93	Pret ofertant	Intrerupator automat modular VA88-33/M6RT -160H 3P 80A C	buc	1,00	3 600,00 0,00	3 600,00 0,00
94	Pret ofertant	Intrerupator automat modular VA88-33/M6RT -160H 3P 63A C	buc	1,00	3 500,00 0,00	3 500,00 0,00
95	Pret ofertant	Intrerupator automat modular (la pilonul de iluminat), Icu=10kA, iC60N 2P B0,5	buc	4,00	450,00 0,00	1 800,00 0,00
96	Pret ofertant	Intrerupator automat modular BA 47-29 3P 20A B	buc	1,00	105,00 0,00	105,00 0,00
97	Pret ofertant	Intrerupator automat modular BA 47-29 3P 10A C	buc	1,00	100,00 0,00	100,00 0,00
98	Pret ofertant	Intrerupator automat modular BA 47-29 3P 10A B	buc	1,00	102,00 0,00	102,00 0,00
99	Pret ofertant	Intrerupator automat modular BA 47-29 1P 6A C	buc	1,00	98,00 0,00	98,00 0,00
100	Pret ofertant	Intrerupator diferential modular, iIDK RCCB 2P 25A 30mA	buc	1,00	1 200,00 0,00	1 200,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			11 987,00
		Total Dulap PD1 Inclusiv salariu				11 987,00
		3.1.2. Echipament pentru iluminatul electric				
101	Pret ofertant	Contactator, comanda iluminat, 380V, I=10A, 3P, NO	buc	1,00	480,00 0,00	480,00 0,00
102	Pret ofertant	Fotoreleu 220 VAC 50Hz, I=10A	buc	1,00	750,00 0,00	750,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			1 230,00
		Total Echipament pentru iluminatul electric Inclusiv salariu				1 230,00
		3.1.3. Articole pentru instalati				

1	2	3	4	5	6	7
		electrice				
103	Pret ofertant	Cofret modular etansat pentru prize 220V+380V, IP65, Cofret Mini Kaedra 63A sau ANALOG	buc	1,00	3 500,00 0,00	3 500,00 0,00
104	Pret ofertant	Separator de sarcina modular iSW 3P 20A	buc	1,00	250,00 0,00	250,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			3 750,00
		Total Articole pentru instalati electrice Inclusiv salariu				3 750,00
		<i>Total</i>	Lei			16 967,00
		Total Echipament de curent alternativ Inclusiv salariu				16 967,00
		3.2. Echipament de curent continuu				
105	Pret ofertant	Invertor On-Grid SUN2000-40KTL-M3	buc	1,00	60 000,00 0,00	60 000,00 0,00
106	Pret ofertant	Modul fotovoltaic monocristalin 540M (ANALOG LONGI LR5-72HPH)	buc	78,00	2 400,00 0,00	187 200,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			247 200,00
		Total Echipament de curent continuu Inclusiv salariu				247 200,00
		3.3. Echipament de supraveghere video, monitorizare si transmitere a datelor				
107	Pret ofertant	Camera externa IP Techage 5MPx, 1/4", Color: 1.0lux/F1.2, A/n: 0.1lux/F1.2, ONVIF IP Techage 5Mpx	buc	2,00	3 000,00 0,00	6 000,00 0,00
108	Pret ofertant	Registrator 4 canale 5MP Techage compatibil cu DVR-ul	buc	1,00	7 500,00 0,00	7 500,00 0,00
109	Pret ofertant	HDD Segate Surveillance 2TB Segate	buc	1,00	1 400,00 0,00	1 400,00 0,00
110	Pret ofertant	Switch POE MG1008PL MG1008PL	buc	1,00	1 800,00 0,00	1 800,00 0,00
111	Pret	Smart Data Logger Inverter	buc	1,00	1 000,00	1 000,00

1	2	3	4	5	6	7
	ofertant	SmartLogger1000			0,00	0,00
112	Pret ofertant	Sursa de alimentare neintreruptibila UPS On-Line cu puterea maxima iesire 700W / 1000VA	buc	1,00	3 500,00 0,00	3 500,00 0,00
113	Pret ofertant	Panou (Wall Cabinet) LK-WM-B-6606 6U	buc	1,00	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
114	Pret ofertant	HIKVISION 22" LED Monitor WIDE 16:9, 1920x1080 Full HD	buc	1,00	2 700,00 0,00	2 700,00 0,00
115	Pret ofertant	PC pentru monitorizare cu placa video cu 2 iesiri (DVI+HDMI)	buc	1,00	6 000,00 0,00	6 000,00 0,00
116	Pret ofertant	Monitor 32", HDMI	buc	1,00	4 900,00 0,00	4 900,00 0,00
117	Pret ofertant	Router LTE / 3G / WiFi / WAN	buc	1,00	1 900,00 0,00	1 900,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			39 200,00
		Total Echipament de supraveghere video, monitorizare si transmitere a datelor Inclusiv salariu				39 200,00
		<i>Total</i>	Lei			303 367,00
		<i>Depozitarea materialelor</i>	1,2 %			3 640,40
		Total Utilaj Inclusiv salariu				307 007,40

		Total	Lei	690 075,97
		TVA	20 %	138 015,19
		Total deviz: Inclusiv salariu		828 091,16 61 728,09

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția centralei electice
fotovoltaice cu puterea instalată
de 35 kW pentru alimentarea cu
e.e. a obiectului existent : NLC
7121628, în sat. Marianca de Jos,
r-ul. .Stefan Voda**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-1

Valoarea de deviz 828 091,16 Lei

Intocmit în prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	728,6915	66,73	48 625,58
2.	6141120100300	Stivuator	h-om	1,90	66,73	126,79
3.	7137010011500	Electrician	h-om	0,396	66,73	26,43
4.	7137010011520	Electrician în construcții	h-om	35,00	66,73	2 335,55
5.	7422090100200	Corhonor	h-om	3,50	66,73	233,56
6.	8141260100100	Fasonator	h-om	13,40	66,73	894,18
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	142,1551	66,73	9 486,01
		Total manopera				61 728,09

Materiale:

1.	00012	Construcție de ancorare a pilonului	buc	4,00	125,00	500,00
2.	00013	Lenta pentru montaj 20x0.7x1000mm F2007	m	4,00	5,20	20,80
3.	00014	Scoaba p/u lenta metalică CF-20 (A 200)	buc	8,00	25,00	200,00
4.	00016	Rail, 3100mm	buc	24,00	520,00	12 480,00
5.	00017	Rail, 3500mm	buc	44,00	530,00	23 320,00
6.	00018	Rail Splice Kit, 200mm	buc	39,00	90,00	3 510,00
7.	00019	Fixing Clamp Kit, 40mm	buc	117,00	17,00	1 989,00
8.	00020	End Clamp Kit, L=35mm, H=35mm	buc	24,00	35,00	840,00
9.	00021	Mid Clamp Kit, L=35mm, H=35mm	buc	146,00	35,00	5 110,00
10.	00022	Support Rack Kit, 3150mm	buc	14,00	950,00	13 300,00
11.	00023	Diagonal Brace (pre-assembled), 580mm	buc	14,00	250,00	3 500,00
12.	00024	Diagonal Brace (pre-assembled), 1695mm	buc	14,00	590,00	8 260,00
13.	00025	Hex Bolt Kit, M10x75	buc	14,00	10,70	149,80
14.	00026	Diagonal Brace, 1605mm	buc	14,00	575,00	8 050,00
15.	00027	Leg Base, 100m	buc	14,00	135,00	1 890,00

16.	00028	Leg Base, 130m	buc	14,00	155,00	2 170,00
17.	00029	Corrugated Gasket Kit, M10*80	buc	28,00	10,80	302,40
18.	00030	Fixing Component (Supporting Bars), 3775mm	buc	16,00	940,00	15 040,00
19.	00031	Hex Bolt Kit, M8x80	buc	28,00	8,80	246,40
20.	00032	Ground Screw, ODF76*1600	buc	28,00	16,00	448,00
21.	00033	Hex Bolt Kit, M12*40	buc	46,00	12,40	570,40
22.	00034	Grounding Washer, 40mm	buc	146,00	40,00	5 840,00
23.	00040	Corp de iluminat Proiector LED IP65, POWERLUG MINI LED 7150lm IP65 54W	buc	4,00	1 500,00	6 000,00
24.	00042	Corp de iluminat LED cu montare aparenta, interior, LED Horoz VALERIA-9 9 W	buc	1,00	550,00	550,00
25.	00047	Priza dubla cu contact PE, montare aparenta, cu grile, culoare alba Prima 250V,16U+410	buc	1,00	250,00	250,00
26.	00048	Priza simpla cu contact PE, IP55 Schuko 250V, 16A, IP55	buc	1,00	120,00	120,00
27.	00049	Clema de conexiuni (la pilonul de iluminat) ЗНН-10 + ЗНН-10PEN	buc	12,00	17,00	204,00
28.	00051	Priza industrială 3P + N + PE, 380V, 16A, IP67	buc	1,00	350,00	350,00
29.	00055	Conector de racord compatibil cu MC4	buc	79,56	20,00	1 591,20
30.	00058	Caramida 240x115x63	buc	350,00	5,50	1 925,00
31.	00060	Cablu de putere la 1kV, rotund, in izolatie XLPE si manta armata АПВБПП-1 4x35	m	105,00	67,50	7 087,50
32.	00062	Cablu de putere la 1kV, rotund, on izola.ie PVC si manta PVC, ББГНГ 5x4	m	185,00	49,20	9 102,00
33.	00063	Cablu de putere la 1kV, rotund, on izola.ie PVC si manta PVC, ББГНГ 2x1,5	m	20,00	10,15	203,00
34.	00064	Cablu de cupru la 1000V cu dubla izolatie tip XLPE 1x4mm2, PV1-F 1x4.0	m	258,00	15,00	3 870,00
35.	00065	Cablu de comunicatii RS485 DJYP2VP2-22 2x2x1	m	5,00	28,00	140,00
36.	00067	Tub gofrat 750N 20 mm sur	m	110,00	17,00	1 870,00
37.	00069	Camin de cabluri 400x400x400 mm	buc	3,00	750,00	2 250,00
38.	00070	Banda de semnalizare a LEC	m	180,00	2,25	405,00
39.	00072	Manusa termocontractabila 4ТПН 25/50	buc	10,00	40,00	400,00
40.	00076	Conductor de impamintare de cupru ПБ1-6	m	20,00	14,33	286,60
41.	00078	Consola pentru fixarea proiecteurului de iluminat	buc	4,00	250,00	1 000,00
42.	00084	Set de accesorii pentru montarea camerei video	set	2,00	300,00	600,00
43.	00086	Cutie de distributie plastic ABS IP65, 100*100*50mm	buc	2,00	75,00	150,00
44.	00087	Cablu HDMI, 20m	buc	1,00	800,00	800,00
45.	00089	Cablu UTP Cat 6E UTP Cat 6E	m	120,00	9,50	1 140,00
46.	00091	Dulap de distributie din ABS plastic cu contrapanu 400x600x200, IP65, ADAL PANO sau ANALOG	buc	1,00	1 300,00	1 300,00
47.	00092	Separator de sarcina BH-32 3P 25A 400 V	buc	1,00	182,00	182,00

48.	00093	Intrerupator automat modular VA88-33/M6RT -160H 3P 80A C	buc	1,00	3 600,00	3 600,00
49.	00094	Intrerupator automat modular VA88-33/M6RT -160H 3P 63A C	buc	1,00	3 500,00	3 500,00
50.	00095	Intrerupator automat modular (la pilonul de iluminat), Icu=10kA, iC60N 2P B0,5	buc	4,00	450,00	1 800,00
51.	00096	Intrerupator automat modular BA 47-29 3P 20A B	buc	1,00	105,00	105,00
52.	00097	Intrerupator automat modular BA 47-29 3P 10A C	buc	1,00	100,00	100,00
53.	00098	Intrerupator automat modular BA 47-29 3P 10A B	buc	1,00	102,00	102,00
54.	00099	Intrerupator automat modular BA 47-29 1P 6A C	buc	1,00	98,00	98,00
55.	00100	Intrerupator diferential modular, iIDK RCCB 2P 25A 30mA	buc	1,00	1 200,00	1 200,00
56.	00101	Contacteur, comanda iluminat, 380V, I=10A, 3P, NO	buc	1,00	480,00	480,00
57.	00102	Fotoreleu 220 VAC 50Hz, I=10A	buc	1,00	750,00	750,00
58.	00103	Cofret modular etansat pentru prize 220V+380V, IP65, Cofret Mini Kaedra 63A sau ANALOG	buc	1,00	3 500,00	3 500,00
59.	00104	Separator de sarcina modular iSW 3P 20A	buc	1,00	250,00	250,00
60.	00105	Invertor On-Grid SUN2000-40KTL-M3	buc	1,00	60 000,00	60 000,00
61.	00106	Modul fotovoltaic monocristalin 540M (ANALOG LONGI LR5-72HPH)	buc	78,00	2 400,00	187 200,00
62.	00107	Camera externa IP Techage 5MPx, 1/4", Color: 1.0lux/F1.2, A/n: 0.1lux/F1.2, ONVIF IP Techage 5Mpx	buc	2,00	3 000,00	6 000,00
63.	00108	Registrator 4 canale 5MP Techage compatibil cu DVR-ul	buc	1,00	7 500,00	7 500,00
64.	00109	HDD Segate Surveillance 2TB Segate	buc	1,00	1 400,00	1 400,00
65.	00110	Switch POE MG1008PL MG1008PL	buc	1,00	1 800,00	1 800,00
66.	00111	Smart Data Logger Inverter SmartLogger1000	buc	1,00	1 000,00	1 000,00
67.	00112	Sursa de alimentare neintreruptibila UPS On-Line cu puterea maxima iesire 700W / 1000VA	buc	1,00	3 500,00	3 500,00
68.	00113	Panou (Wall Cabinet) LK-WM-B-6606 6U	buc	1,00	2 500,00	2 500,00
69.	00114	HIKVISION 22" LED Monitor WIDE 16:9, 1920x1080 Full HD	buc	1,00	2 700,00	2 700,00
70.	00115	PC pentru monitorizare cu placa video cu 2 iesiri (DVI+HDMI)	buc	1,00	6 000,00	6 000,00
71.	00116	Monitor 32", HDMI	buc	1,00	4 900,00	4 900,00
72.	00117	Router LTE / 3G / Wi-Fi / WAN	buc	1,00	1 900,00	1 900,00
73.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0003	23 000,00	6,59
74.	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,01	78 000,00	781,56
75.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,008	23 000,00	184,00
76.	1010090	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 10 mm	t	0,0054	45 000,00	243,00
77.	1010117	Ceara de polietilena neoxidata, marcile "ПИБ-25", "ПИБ-100", "ПИБ-200", "ПИБ-300",	t	0,00	17 000,00	0,34

		"IIB-500"				
78.	1010122	Piulite cu cap hexagonal, diametrul filetului 10 mm	t	0,0018	45 000,00	81,00
79.	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,0002	15 000,00	3,47
80.	1010319	Carton de constructie pentru captusiri, marca "Б"	t	0,00	50 000,00	2,00
81.	1010501	Lacuri de colofoniu "KΦ-965"	t	0,0002	95 000,00	22,61
82.	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,0001	17 000,00	1,70
83.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0049	13 000,00	64,17
84.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0045	12 000,00	54,24
85.	1011305	Ciment portland pentru constructii, marca "400"	t	0,0002	1 300,00	0,23
86.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0038	65 000,00	244,40
87.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0022	27 000,00	59,40
88.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,06	17 000,00	1 020,00
89.	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,01	50,00	0,50
90.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0001	27 000,00	2,59
91.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0005	5 000,00	2,58
92.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0005	95 000,00	46,65
93.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	4,1058	78,00	320,25
94.	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,00	95,00	0,00
95.	1011963	Colofoniu de pin	kg	1,78	17,00	30,26
96.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0376	350,00	13,16
97.	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	6,229	82,00	510,78
98.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,80	50,00	40,00
99.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	34,704	5,00	173,52
100.	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	0,6034	50,00	30,17
101.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	34,704	5,00	173,52
102.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0715	65 000,00	4 647,50
103.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,11	25 000,00	2 750,00
104.	1019852	Vopsea	kg	4,056	95,00	385,32
105.	1019928	Saibe, diametru 8-12 mm	kg	0,48	82,00	39,36
106.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0286	12 000,00	343,68
107.	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,04	55,00	2,20
108.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,60	50,00	30,00

109.	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,008	17,00	0,14
110.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,22	350,00	77,00
111.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,72	275,00	198,00
112.	1421102200642	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	0,80	250,00	200,00
113.	1422102205505	Beton clasa Bc 10 (B150)...pt. informatie	m3	1,20	1 800,00	2 160,00
114.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,033	27 000,00	891,00
115.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	400,00	1,70	680,00
116.	2811106302048	Stilp pentru montarea instalatiilor sau lampilor exterioare	buc	4,04	2 700,00	10 908,00
117.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,33	25,00	8,25
118.	5	Masa utilajului	t	0,004	100,00	0,40
119.	5009030	Flanse	10 buc	1,10	50,00	55,00
120.	5009031	Scoabe	10 buc	12,275	25,00	306,88
121.	5009032	Scoabe cu doua talpi	10 buc	2,00	50,00	100,00
122.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,4128	50,00	20,64
123.	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	300,24	0,75	225,18
124.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,96	50,00	48,00
125.	5009061	Fisa de izolatie	buc	34,44	2,50	86,10
126.	5009062	Papuci de cablu	buc	192,56	5,00	962,80
127.	5009070	Racordari	10 buc	1,98	50,00	99,00
128.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	14,00	17,00	238,00
129.	5009090	Profil de montaj	buc	6,60	25,00	165,00
130.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1694	820,00	138,91
131.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	7,37	25,00	184,25
132.	5009113	Prezoane	buc	2,04	50,00	102,00
133.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,0206	50,00	1,03
134.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,0204	50,00	1,02
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,06	75,00	4,50

135.						
136.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	1,068	17,00	18,16
137.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,5983	50,00	29,91
138.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,8956	5,00	34,48
139.	5009598	Hirtie de slefuit	buc	0,04	250,00	10,00
140.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0238	175,00	4,17
141.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,2758	350,00	96,52
142.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,102	50,00	5,10
143.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	2,67	17,00	45,39
144.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	2,8874	17,00	49,09
145.	530-018210	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior D40mm	m	358,00	18,30	6 551,40
146.	5309015	Tub de polivinilclorura "XBT"	kg	0,06	17,00	1,02
147.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,80	35,00	63,00
148.	5420055	Vaselina tehnica	kg	0,02	17,00	0,34
149.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,173	17,00	2,94
150.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛІСЭПІЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	2,6962	120,00	323,54
151.	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,02	750,00	15,00
		Total materiale de construcții				488 820,00

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	7,8029	250,00	1 950,72
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,26	550,00	143,00
3.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	15,7845	75,00	1 183,84
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	15,7845	125,00	1 973,06
5.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	17,38	250,00	4 345,00
6.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	10,88	25,00	272,00
7.	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	3,5488	75,00	266,16
8.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	9,1132	55,00	501,23
9.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5	h-ut	0,22	25,00	5,50

		m3/min				
10.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,22	25,00	5,50
11.	161001	Automacara, 10 t	h-ut	3,8911	2 500,00	9 727,75
12.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,0155	650,00	10,07
13.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	2,7525	650,00	1 789,14
14.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,6834	650,00	444,23
15.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,48	25,00	12,00
16.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	6,5145	120,00	781,74
17.	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,96	125,00	120,00
18.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,315	550,00	173,25
19.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	3,268	75,00	245,10
20.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	5,324	75,00	399,30
21.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,90	550,00	495,00
22.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,50	75,00	37,50
23.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2,34	250,00	585,00
24.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	7,8351	250,00	1 958,78
		Total utilaje de construcții				27 424,87

Total	Lei	690 075,97
TVA	20 %	138 015,19

Total deviz:

828 091,16

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia centralei electice fotovoltaice
cu puterea instalata de 35 kW pentru
alimentarea cu e.e. a obiectului existent : NLC
7121628, in sat. Marianca de Jos, r-ul. .Stefan
Voda**

Investitor Primaria s. Marianca de Jos

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 constructii				
		1.1. Lucrari de pregatirea terenului si de terasamente				
1	TsG03B	Defrasarea manuala a suprafetelor impadurite cu tufisuri si arbusti cu diametrul de pina la 10 cm, inclusiv transportarea materialului lemnos in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor cu scoaterea radacini	100m2			852,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,7700	66,73	852,14
2	TsG08A	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente rasinoase, inclusiv transportarea mauala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 10...30 cm	buc			120,77
	6141120100300	Stivuitor	h-om	0,1900	66,73	12,68
	8141260100100	Fasonator	h-om	1,0900	66,73	72,74
	7422090100200	Corhonitor	h-om	0,3500	66,73	23,36
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,0960	125,00	12,00
3	TsG06A	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau foioase moi si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin purtarea manuala, diametrul cioatelor sau radacinilor de 10...30 cm	buc			74,74
	8141260100100	Fasonator	h-om	0,2500	66,73	16,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	66,73	58,06
4	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			2 853,50
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	650,00	2 853,50
5	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			88,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	66,73	80,74
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	66,73	8,01
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			708,50

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	650,00	708,50
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			1 835,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	66,73	588,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	120,00	1 246,80
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			20,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	66,73	20,69
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			60,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	66,73	58,06
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	25,00	2,50
		1.2. Articole si armatura de cablu				
10	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri D40	1 km			28 153,49
	1	Muncitor	h-om	133,0000	66,73	8 875,09
	101-0070	Benzina "AI-98", "AI-95" "Экстра", "AI-93"	t	0,0008	23 000,00	18,40
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	12 000,00	960,00
	530-018210	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior D40mm	m	1 000,0000	18,30	18 300,00
		1.3. Constructii metalice pentru iluminatul exterior				
11	RpEJ07A	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, sub 5 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura / Pilon metalic H=4m, D40, DIREC (sau Analog)	buc			4 247,14
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	8,7500	66,73	583,89
	2811106302048	Stilp pentru montarea instalatiilor sau lampilor exterioare	buc	1,0100	2 700,00	2 727,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	100,0000	1,70	170,00
	1421102200642	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	0,2000	250,00	50,00
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,1800	275,00	49,50
	1422102205505	Beton clasa Bc 10 (B150)...pt. informatie	m3	0,3000	1 800,00	540,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	25,00	3,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2250	550,00	123,75
12	Pret ofertant	Constructie de ancorare a pilonului	buc			125,00
	00012	Constructie de ancorare a pilonului	buc	1,0000	125,00	125,00
13	Pret ofertant	Lenta pentru montaj 20x0.7x1000mm F2007	m			5,20
	00013	Lenta pentru montaj 20x0.7x1000mm F2007	m	1,0000	5,20	5,20
14	Pret ofertant	Scoaba p/u lenta metalica CF-20 (A 200)	buc			25,00
	00014	Scoaba p/u lenta metalica CF-20 (A 200)	buc	1,0000	25,00	25,00
		1.4. Constructii metalice pentru sistemul de suport a modulelor fotovoltaice				
15	33-02-013-11	Montarea constructiilor din otel sub utilaj, masa pina la 0,2 t	t			14 078,19
	1	Muncitor	h-om	17,5100	66,73	1 168,44
	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,0120	78 000,00	936,00
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de	h-ut	4,2500	75,00	318,75

1	2	3	4	5	6	7
		sudura 250-400 A, cu motor diesel				
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	4,6600	2 500,00	11 650,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
16	Pret ofertant	Rail, 3100mm	buc			520,00
	00016	Rail, 3100mm	buc	1,0000	520,00	520,00
17	Pret ofertant	Rail, 3500mm	buc			530,00
	00017	Rail, 3500mm	buc	1,0000	530,00	530,00
18	Pret ofertant	Rail Splice Kit, 200mm	buc			90,00
	00018	Rail Splice Kit, 200mm	buc	1,0000	90,00	90,00
19	Pret ofertant	Fixing Clamp Kit, 40mm	buc			17,00
	00019	Fixing Clamp Kit, 40mm	buc	1,0000	17,00	17,00
20	Pret ofertant	End Clamp Kit, L=35mm, H=35mm	buc			35,00
	00020	End Clamp Kit, L=35mm, H=35mm	buc	1,0000	35,00	35,00
21	Pret ofertant	Mid Clamp Kit, L=35mm, H=35mm	buc			35,00
	00021	Mid Clamp Kit, L=35mm, H=35mm	buc	1,0000	35,00	35,00
22	Pret ofertant	Support Rack Kit, 3150mm	buc			950,00
	00022	Support Rack Kit, 3150mm	buc	1,0000	950,00	950,00
23	Pret ofertant	Diagonal Brace (pre-assembled), 580mm	buc			250,00
	00023	Diagonal Brace (pre-assembled), 580mm	buc	1,0000	250,00	250,00
24	Pret ofertant	Diagonal Brace (pre-assembled), 1695mm	buc			590,00
	00024	Diagonal Brace (pre-assembled), 1695mm	buc	1,0000	590,00	590,00
25	Pret ofertant	Hex Bolt Kit, M10x75	buc			10,70
	00025	Hex Bolt Kit, M10x75	buc	1,0000	10,70	10,70
26	Pret ofertant	Diagonal Brace, 1605mm	buc			575,00
	00026	Diagonal Brace, 1605mm	buc	1,0000	575,00	575,00
27	Pret ofertant	Leg Base, 100m	buc			135,00
	00027	Leg Base, 100m	buc	1,0000	135,00	135,00
28	Pret ofertant	Leg Base, 130m	buc			155,00
	00028	Leg Base, 130m	buc	1,0000	155,00	155,00
29	Pret ofertant	Corrugated Gasket Kit, M10*80	buc			10,80
	00029	Corrugated Gasket Kit, M10*80	buc	1,0000	10,80	10,80
30	Pret ofertant	Fixing Component (Supporting Bars), 3775mm	buc			940,00
	00030	Fixing Component (Supporting Bars), 3775mm	buc	1,0000	940,00	940,00
31	Pret ofertant	Hex Bolt Kit, M8x80	buc			8,80
	00031	Hex Bolt Kit, M8x80	buc	1,0000	8,80	8,80
32	Pret ofertant	Ground Screw, ODF76*1600	buc			16,00
	00032	Ground Screw, ODF76*1600	buc	1,0000	16,00	16,00
33	Pret ofertant	Hex Bolt Kit, M12*40	buc			12,40
	00033	Hex Bolt Kit, M12*40	buc	1,0000	12,40	12,40
34	Pret ofertant	Grounding Washer, 40mm	buc			40,00
	00034	Grounding Washer, 40mm	buc	1,0000	40,00	40,00
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Echipament de curent alternativ				
		2.1.1. Dulap PD1				
35	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			261,10
	1	Muncitor	h-om	2,3700	66,73	158,15
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,1000	78,00	7,80
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,1000	82,00	8,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	95,00	1,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	250,00	17,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	55,00	39,05
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	25,00	5,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	25,00	5,50

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	250,00	17,50
36	08-03-525-1	Intreruptor sau comutator de pachet in envelop metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 25 A	buc			412,22
	1	Muncitor	h-om	2,0900	66,73	139,47
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	78,00	5,46
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	350,00	0,35
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,0650	82,00	5,33
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,6100	5,00	3,05
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	0,0070	50,00	0,35
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,6100	5,00	3,05
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	25 000,00	150,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	95,00	3,80
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	27 000,00	54,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	5,00	15,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	17,00	17,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	175,00	0,17
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	17,00	0,10
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JIC9HJI", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0120	120,00	1,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	250,00	1,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	55,00	7,15
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	75,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	250,00	1,00
37	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			695,17
	1	Muncitor	h-om	2,3200	66,73	154,81
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	78,00	5,46
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	350,00	1,40
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,3800	82,00	31,16
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	25 000,00	350,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	95,00	4,46
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	27 000,00	54,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,00	30,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	17,00	17,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	175,00	0,35
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	17,00	0,15
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JIC9HJI", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0360	120,00	4,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	250,00	1,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	55,00	7,15
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	75,00	3,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	75,00	15,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	250,00	1,25
38	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			368,61
	1	Muncitor	h-om	1,5600	66,73	104,10
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	78,00	5,46
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	350,00	0,35
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,0490	82,00	4,02
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	0,0140	50,00	0,70

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	0,0060	25 000,00	150,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	95,00	3,42
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	27 000,00	27,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,00	30,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "TIFC-50"	buc	1,0000	17,00	17,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	175,00	0,17
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	17,00	0,10
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0120	120,00	1,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	55,00	7,15
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	75,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		2.1.2. Echipament pentru iluminatul electric				
39	08-03-596-5	Proiector, montat separat pe consola, montat pe stîlp, cu lampa, putere, W: 54	100 buc			36 847,68
	1	Muncitor	h-om	346,0000	66,73	23 088,58
	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,0040	95 000,00	380,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	5,2000	78,00	405,60
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	38,0000	82,00	3 116,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,0200	50,00	51,00
	5009090	Profil de montaj	buc	165,0000	25,00	4 125,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,5000	120,00	60,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,8300	250,00	707,50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	139,0000	25,00	3 475,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	13,3000	55,00	731,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,8300	250,00	707,50
40	Pret ofertant	Corp de iluminat Proiector LED IP65, POWERLUG MINI LED 7150lm IP65 54W	buc			1 500,00
	00040	Corp de iluminat Proiector LED IP65, POWERLUG MINI LED 7150lm IP65 54W	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
41	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			34 989,09
	1	Muncitor	h-om	88,0000	66,73	5 872,24
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00315	15 000,00	47,25
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	50,00	10 200,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	50,00	102,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	2,8000	17,00	47,60
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	650,00	1 007,50
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	550,00	17 325,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	250,00	387,50
42	Pret ofertant	Corp de iluminat LED cu montare aparentr, interior, LED Horoz VALERIA-9 9 W	buc			550,00
	00042	Corp de iluminat LED cu montare aparentr, interior, LED Horoz VALERIA-9 9 W	buc	1,0000	550,00	550,00
43	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A (Contactor)	buc			712,12
	1	Muncitor	h-om	3,1700	66,73	211,53
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0800	78,00	6,24
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	350,00	0,70
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,3730	82,00	30,59
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	0,0140	50,00	0,70

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	0,0120	25 000,00	300,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0390	95,00	3,71
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	27 000,00	81,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIRC-50"	buc	1,0000	17,00	17,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	50,00	1,55
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	5,00	30,50
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	175,00	0,17
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	17,00	0,20
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0240	120,00	2,88
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	250,00	1,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	55,00	7,15
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	75,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	250,00	1,50
44	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Fotoreleu)	buc			77,38
	1	Muncitor	h-om	1,1200	66,73	74,74
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,0200	82,00	1,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		2.1.3. Articole pentru instalati electrice				
45	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	buc			680,65
	1	Muncitor	h-om	2,3200	66,73	154,81
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	78,00	11,70
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,1700	82,00	13,94
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	95,00	2,85
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	27 000,00	405,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	250,00	25,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	55,00	42,35
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	250,00	25,00
46	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			3 498,43
	1	Muncitor	h-om	43,2000	66,73	2 882,74
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	1,0200	50,00	51,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	50,00	51,50
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1100	120,00	13,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	75,00	480,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
47	Pret ofertant	Priza dubla cu contact PE, montare aparenta, cu grile, culoare alba Prima 250V,16\U+410	buc			250,00
	00047	Priza dubla cu contact PE, montare aparenta, cu grile, culoare alba Prima 250V,16\U+410	buc	1,0000	250,00	250,00
48	Pret ofertant	Priza simpla cu contact PE, IP55 Schuko 250V, 16A, IP55	buc			120,00
	00048	Priza simpla cu contact PE, IP55 Schuko 250V, 16A, IP55	buc	1,0000	120,00	120,00

1	2	3	4	5	6	7
49	Pret ofertant	Clema de conexiuni (la pilonul de iluminat) ЗНИ-10 + ЗНИ-10PEN	buc			17,00
	00049	Clema de conexiuni (la pilonul de iluminat) ЗНИ-10 + ЗНИ-10PEN	buc	1,0000	17,00	17,00
50	08-03-591-11	Priza de fisa tripolara	100 buc			5 421,18
	1	Muncitor	h-om	73,4000	66,73	4 897,98
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0096	27 000,00	259,20
	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	250,00	30,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	250,00	30,00
51	Pret ofertant	Priza industrială 3P + N + PE, 380V, 16A, IP67	buc			350,00
	00051	Priza industrială 3P + N + PE, 380V, 16A, IP67	buc	1,0000	350,00	350,00
52	08-03-521-1	Interruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 250 A	buc			383,43
	1	Muncitor	h-om	1,1800	66,73	78,74
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	350,00	0,70
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,2400	82,00	19,68
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0100	25 000,00	250,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	95,00	6,65
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	5,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	175,00	0,17
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0050	17,00	0,09
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0200	120,00	2,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	250,00	1,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	75,00	4,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1000	75,00	7,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	250,00	1,00
		2.2. Echipament de curent continuu				
53	08-01-101-1	Invertor On-Grid	buc			753,28
	1	Muncitor	h-om	7,8600	66,73	524,50
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,8000	82,00	65,60
	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	12,2400	0,75	9,18
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	17,00	17,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0240	820,00	19,68
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1224	50,00	6,12
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0288	350,00	10,08
	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	250,00	47,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	250,00	47,50
54	11-04-008-04	Modul fotovoltaic monocristalin, masa, kg, pina la: 30	buc			213,70
	1	Muncitor	h-om	3,0900	66,73	206,20
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0300	250,00	7,50
55	08-03-574-1	Conector de racord compatibil cu MC4	100 fire			3 843,47
	1	Muncitor	h-om	16,8000	66,73	1 121,06
	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,0001	95 000,00	9,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0200	350,00	7,00
	00055	Conector de racord compatibil cu MC4	buc	102,0000	20,00	2 040,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	102,0000	5,00	510,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1000	820,00	82,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	1,0200	5,00	5,10

1	2	3	4	5	6	7
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0100	175,00	1,75
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	350,00	35,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,0800	17,00	1,36
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1000	17,00	1,70
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛІСЭІІІ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,2000	120,00	24,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	250,00	2,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	250,00	2,50
56	08-02-144-2	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 6 mm2	100 buc			867,49
	1	Muncitor	h-om	13,0000	66,73	867,49
		2.3. Articole si armatura de cablu				
57	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			2 554,41
	1	Muncitor	h-om	6,5100	66,73	434,41
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	250,00	1 060,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	250,00	1 060,00
58	Pret ofertant	Caramida 240x115x63	buc			5,50
	00058	Caramida 240x115x63	buc	1,0000	5,50	5,50
59	08-02-145-2	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			1 267,93
	1	Muncitor	h-om	8,2900	66,73	553,19
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	13 000,00	0,52
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	12 000,00	9,60
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	95 000,00	5,70
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	820,00	6,82
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0400	50,00	2,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0960	350,00	33,60
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	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	0,5400	250,00	135,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,8900	75,00	141,75
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,8900	125,00	236,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5400	250,00	135,00
60	Pret ofertant	Cablu de putere la 1kV, rotund, in izolatie XLPE si manta armata АПвБ6IIIп-1 4x35	m			67,50
	00060	Cablu de putere la 1kV, rotund, in izolatie XLPE si manta armata АПвБ6IIIп-1 4x35	m	1,0000	67,50	67,50
61	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 657,16
	1	Muncitor	h-om	12,4000	66,73	827,45
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	13 000,00	0,52
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	12 000,00	9,60
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	95 000,00	5,70
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	820,00	6,82
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,21
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	350,00	3,36
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	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	250,00	97,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	75,00	225,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	125,00	375,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	250,00	97,50
62	Pret ofertant	Cablu de putere la 1kV, rotund, on izola.ie	m			49,20

1	2	3	4	5	6	7
		PVC si manta PVC, BBГHГ 5x4				
	00062	Cablu de putere la 1kV, rotund, on izola.ie PVC si manta PVC, BBГHГ 5x4	m	1,0000	49,20	49,20
63	Pret ofertant	Cablu de putere la 1kV, rotund, on izola.ie PVC si manta PVC, BBГHГ 2x1,5	m			10,15
	00063	Cablu de putere la 1kV, rotund, on izola.ie PVC si manta PVC, BBГHГ 2x1,5	m	1,0000	10,15	10,15
64	Pret ofertant	Cablu de cupru la 1000V cu dubla izolatie tip XLPE 1x4mm2, PV1-F 1x4.0	m			15,00
	00064	Cablu de cupru la 1000V cu dubla izolatie tip XLPE 1x4mm2, PV1-F 1x4.0	m	1,0000	15,00	15,00
65	Pret ofertant	Cablu de comunicatii RS485 DJYP2VP2-22 2x2x1	m			28,00
	00065	Cablu de comunicatii RS485 DJYP2VP2-22 2x2x1	m	1,0000	28,00	28,00
66	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			6 763,35
	1	Muncitor	h-om	23,8000	66,73	1 588,17
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	13 000,00	27,30
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	78,00	74,88
	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 "БМК-5к"	kg	0,2000	350,00	70,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	50,00	50,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	25,00	167,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,50	45,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	50,00	90,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	250,00	27,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	250,00	3 950,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	55,00	148,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	75,00	363,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	250,00	27,50
67	Pret ofertant	Tub gofrat 750N 20 mm sur	m			17,00
	00067	Tub gofrat 750N 20 mm sur	m	1,0000	17,00	17,00
68	08-03-641-3	Cutie de cleme, Camin de cabluri 400x400x400 mm	buc			2 699,14
	1	Muncitor	h-om	30,7000	66,73	2 048,61
	1010090	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 10 mm	t	0,0018	45 000,00	81,00
	1010122	Piulite cu cap hexagonal, diametrul filetului 10 mm	t	0,0006	45 000,00	27,00
	1011305	Ciment portland pentru constructii, marca "400"	t	0,00006	1 300,00	0,08
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "БСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0200	17 000,00	340,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,3000	78,00	23,40
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,5800	17,00	9,86
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	95,00	4,75
	1019928	Saibe, diametru 8-12 mm	kg	0,1600	82,00	13,12
	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	96,0000	0,75	72,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,3400	17,00	5,78
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,8700	17,00	14,79
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,4300	120,00	51,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	55,00	7,15
69	Pret ofertant	Camin de cabluri 400x400x400 mm	buc			750,00
	00069	Camin de cabluri 400x400x400 mm	buc	1,0000	750,00	750,00
70	Pret ofertant	Banda de semnalizare a LEC	m			2,25
	00070	Banda de semnalizare a LEC	m	1,0000	2,25	2,25
71	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 mm2	buc			130,30
	1	Muncitor	h-om	1,3700	66,73	91,42

1	2	3	4	5	6	7
	1010069	Benzina de aviatie "B-70"	t	0,0008	23 000,00	18,40
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	17 000,00	0,17
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	820,00	1,67
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	50,00	0,50
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0500	120,00	6,00
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1800	35,00	6,30
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	350,00	0,84
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	250,00	2,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	250,00	2,50
72	Pret ofertant	Manusa termocontractabila 4ТПИ 25/50	buc			40,00
	00072	Manusa termocontractabila 4ТПИ 25/50	buc	1,0000	40,00	40,00
		2.4. Utilaj pentru priza de pamint si paratrasnet				
73	08-02-471-3	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 12 mm (L=4m)	10 buc			4 023,77
	1	Muncitor	h-om	8,2900	66,73	553,19
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0470	65 000,00	3 055,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0019	95 000,00	180,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7100	78,00	55,38
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	250,00	20,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	55,00	139,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	250,00	20,00
74	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			11 063,55
	1	Muncitor	h-om	21,3000	66,73	1 421,35
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	27 000,00	108,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,3000	78,00	101,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	5,00	41,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	5,00	41,00
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	65 000,00	8 450,00
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	95,00	218,50
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	25,00	37,50
	5009105	Supportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	25,00	335,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	250,00	62,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	55,00	184,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	250,00	62,50
75	08-02-472-10	Conductor de legare la pamint, din conductor de arama izolat, sectiune 25 mm2, deschis, pe suporturi de constructie	100 m			5 716,62
	1	Muncitor	h-om	46,6000	66,73	3 109,62
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	2,0400	50,00	102,00
	5009031	Scoabe	10 buc	20,4000	25,00	510,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	204,0000	5,00	1 020,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	250,00	7,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	12,8000	75,00	960,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	250,00	7,50
76	Pret ofertant	Conductor de impamintare de cupru ПБ1-6	m			14,33
	00076	Conductor de impamintare de cupru ПБ1-6	m	1,0000	14,33	14,33
		2.5. Constructii metalice pentru iluminatul exterior				
77	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi,	buc			334,30

1	2	3	4	5	6	7
		pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1				
	1	Muncitor	h-om	3,4100	66,73	227,55
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	13 000,00	7,80
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,1000	82,00	8,20
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	95,00	47,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	25,00	33,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
78	Pret ofertant	Consola pentru fixarea proiectorului de iluminat	buc			250,00
	00078	Consola pentru fixarea proiectorului de iluminat	buc	1,0000	250,00	250,00
		2.6. Echipament de supraveghere video, monitorizare si transmitere a datelor				
79	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Camera de televiziune de transmisiune	buc			1 454,71
	1	Muncitor	h-om	21,8000	66,73	1 454,71
80	10-01-001-01	Utilaj centrala (Registrator)	buc			1 961,86
	1	Muncitor	h-om	29,4000	66,73	1 961,86
81	10-04-087-14	Utilaj de centrala (HDD Segate Surveillance 2TB)	buc			533,84
	1	Muncitor	h-om	8,0000	66,73	533,84
82	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			472,97
	1	Muncitor	h-om	3,3800	66,73	225,55
	1010117	Ceara de polietilena neoxidata, marcile "IIB-25", "IIB-100", "IIB-200", "IIB-300", "IIB-500"	t	0,00001	17 000,00	0,17
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0001	15 000,00	1,50
	1010319	Carton de constructie pentru captusiri, marca "Б"	t	0,00002	50 000,00	1,00
	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,0050	50,00	0,25
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "БЭАК-1180"	t	0,00002	95,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0200	17,00	0,34
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,6700	82,00	54,94
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	50,00	20,00
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	55,00	1,10
	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	17,00	0,07
	5	Masa utilajului	t	0,0020	100,00	0,20
	5009032	Scoabe cu doua talpi	10 buc	1,0000	50,00	50,00
	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 "IIOC40"	kg	0,0300	17,00	0,51
	5420055	Vaselina tehnica	kg	0,0100	17,00	0,17
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭИJI", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1500	120,00	18,00
	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,0100	750,00	7,50
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,1300	550,00	71,50
83	10-06-037-05	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Panou	buc			137,46
	1	Muncitor	h-om	2,0600	66,73	137,46
84	Pret ofertant	Set de accesorii pentru montarea camerei video	set			300,00
	00084	Set de accesorii pentru montarea camerei video	set	1,0000	300,00	300,00
85	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza terminala (Cutie de distributie plastic)	100 buc			1 649,57
	1	Muncitor	h-om	24,7200	66,73	1 649,57
86	Pret ofertant	Cutie de distributie plastic ABS IP65,	buc			75,00

1	2	3	4	5	6	7
		100*100*50mm				
	00086	Cutie de distributie plastic ABS IP65, 100*100*50mm	buc	1,0000	75,00	75,00
87	Pret ofertant	Cablu HDMI, 20m	buc			800,00
	00087	Cablu HDMI, 20m	buc	1,0000	800,00	800,00
88	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			493,36
	1	Muncitor	h-om	5,6100	66,73	374,36
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	5 000,00	2,15
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	95,00	1,90
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	50,00	15,50
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	50,00	40,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,50	30,50
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	75,00	3,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭИJI", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1600	120,00	19,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	250,00	2,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	250,00	2,50
89	Pret ofertant	Cablu UTP Cat 6E UTP Cat 6E	m			9,50
	00089	Cablu UTP Cat 6E UTP Cat 6E	m	1,0000	9,50	9,50
90	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			472,97
	1	Muncitor	h-om	3,3800	66,73	225,55
	1010117	Ceara de polietilena neoxidata, marcile "IIB-25", "IIB-100", "IIB-200", "IIB-300", "IIB-500"	t	0,00001	17 000,00	0,17
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0001	15 000,00	1,50
	1010319	Carton de constructie pentru captusiri, marca "Б"	t	0,00002	50 000,00	1,00
	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,0050	50,00	0,25
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "БЭАК-1180"	t	0,00002	95,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0200	17,00	0,34
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,6700	82,00	54,94
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	50,00	20,00
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	55,00	1,10
	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	17,00	0,07
	5	Masa utilajului	t	0,0020	100,00	0,20
	5009032	Scoabe cu doua talpi	10 buc	1,0000	50,00	50,00
	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 "IIOC40"	kg	0,0300	17,00	0,51
	5420055	Vaselina tehnica	kg	0,0100	17,00	0,17
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭИJI", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1500	120,00	18,00
	5500122	Flux "ФКJIT"	kg	0,0100	750,00	7,50
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,1300	550,00	71,50
		3. Utilaj				
		3.1. Echipament de curent alternativ				
		3.1.1. Dulap PD1				
91	Pret ofertant	Dulap de distributie din ABS plastic cu contrapanu 400x600x200, IP65, ADAL PANO sau ANALOG	buc			1 300,00
	00091	Dulap de distributie din ABS plastic cu contrapanu 400x600x200, IP65, ADAL PANO sau ANALOG	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00

1	2	3	4	5	6	7
92	Pret ofertant	Separator de sarcina BH-32 3P 25A 400 V	buc			182,00
	00092	Separator de sarcina BH-32 3P 25A 400 V	buc	1,0000	182,00	182,00
93	Pret ofertant	Intreupator automat modular VA88-33/M6RT -160H 3P 80A C	buc			3 600,00
	00093	Intreupator automat modular VA88-33/M6RT -160H 3P 80A C	buc	1,0000	3 600,00	3 600,00
94	Pret ofertant	Intreupator automat modular VA88-33/M6RT -160H 3P 63A C	buc			3 500,00
	00094	Intreupator automat modular VA88-33/M6RT -160H 3P 63A C	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
95	Pret ofertant	Intreupator automat modular (la pilonul de iluminat), Icu=10kA, iC60N 2P B0,5	buc			450,00
	00095	Intreupator automat modular (la pilonul de iluminat), Icu=10kA, iC60N 2P B0,5	buc	1,0000	450,00	450,00
96	Pret ofertant	Intreupator automat modular BA 47-29 3P 20A B	buc			105,00
	00096	Intreupator automat modular BA 47-29 3P 20A B	buc	1,0000	105,00	105,00
97	Pret ofertant	Intreupator automat modular BA 47-29 3P 10A C	buc			100,00
	00097	Intreupator automat modular BA 47-29 3P 10A C	buc	1,0000	100,00	100,00
98	Pret ofertant	Intreupator automat modular BA 47-29 3P 10A B	buc			102,00
	00098	Intreupator automat modular BA 47-29 3P 10A B	buc	1,0000	102,00	102,00
99	Pret ofertant	Intreupator automat modular BA 47-29 1P 6A C	buc			98,00
	00099	Intreupator automat modular BA 47-29 1P 6A C	buc	1,0000	98,00	98,00
100	Pret ofertant	Intreupator diferential modular, iIDK RCCB 2P 25A 30mA	buc			1 200,00
	00100	Intreupator diferential modular, iIDK RCCB 2P 25A 30mA	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
		3.1.2. Echipament pentru iluminatul electric				
101	Pret ofertant	Contacteur, comanda iluminat, 380V, I=10A, 3P, NO	buc			480,00
	00101	Contacteur, comanda iluminat, 380V, I=10A, 3P, NO	buc	1,0000	480,00	480,00
102	Pret ofertant	Fotoreleu 220 VAC 50Hz, I=10A	buc			750,00
	00102	Fotoreleu 220 VAC 50Hz, I=10A	buc	1,0000	750,00	750,00
		3.1.3. Articole pentru instalati electrice				
103	Pret ofertant	Cofret modular etansat pentru prize 220V+380V, IP65, Cofret Mini Kaedra 63A sau ANALOG	buc			3 500,00
	00103	Cofret modular etansat pentru prize 220V+380V, IP65, Cofret Mini Kaedra 63A sau ANALOG	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
104	Pret ofertant	Separator de sarcina modular iSW 3P 20A	buc			250,00
	00104	Separator de sarcina modular iSW 3P 20A	buc	1,0000	250,00	250,00
		3.2. Echipament de curent continuu				
105	Pret ofertant	Invertor On-Grid SUN2000-40KTL-M3	buc			60 000,00
	00105	Invertor On-Grid SUN2000-40KTL-M3	buc	1,0000	60 000,00	60 000,00
106	Pret ofertant	Modul fotovoltaic monocristalin 540M (ANALOG LONGI LR5-72HPH)	buc			2 400,00
	00106	Modul fotovoltaic monocristalin 540M (ANALOG LONGI LR5-72HPH)	buc	1,0000	2 400,00	2 400,00
		3.3. Echipament de supraveghere video, monitorizare si transmitere a datelor				
107	Pret ofertant	Camera externa IP Techage 5MPx, 1/4", Color: 1.0lux/F1.2, A/n: 0.1lux/F1.2, ONVIF	buc			3 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		IP Techage 5Mpx				
	00107	Camera externa IP Techage 5MPx, 1/4", Color: 1.0lux/F1.2, A/n: 0.1lux/F1.2, ONVIF IP Techage 5Mpx	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
108	Pret ofertant	Registrator 4 canale 5MP Techage compatibil cu DVR-ul	buc			7 500,00
	00108	Registrator 4 canale 5MP Techage compatibil cu DVR-ul	buc	1,0000	7 500,00	7 500,00
109	Pret ofertant	HDD Segate Surveillance 2TB Segate	buc			1 400,00
	00109	HDD Segate Surveillance 2TB Segate	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
110	Pret ofertant	Switch POE MG1008PL MG1008PL	buc			1 800,00
	00110	Switch POE MG1008PL MG1008PL	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
111	Pret ofertant	Smart Data Logger Inverter SmartLogger1000	buc			1 000,00
	00111	Smart Data Logger Inverter SmartLogger1000	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
112	Pret ofertant	Sursa de alimentare neintreruptibila UPS On-Line cu puterea maxima iesire 700W / 1000VA	buc			3 500,00
	00112	Sursa de alimentare neintreruptibila UPS On-Line cu puterea maxima iesire 700W / 1000VA	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
113	Pret ofertant	Panou (Wall Cabinet) LK-WM-B-6606 6U	buc			2 500,00
	00113	Panou (Wall Cabinet) LK-WM-B-6606 6U	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
114	Pret ofertant	HIKVISION 22" LED Monitor WIDE 16:9, 1920x1080 Full HD	buc			2 700,00
	00114	HIKVISION 22" LED Monitor WIDE 16:9, 1920x1080 Full HD	buc	1,0000	2 700,00	2 700,00
115	Pret ofertant	PC pentru monitorizare cu placa video cu 2 iesiri (DVI+HDMI)	buc			6 000,00
	00115	PC pentru monitorizare cu placa video cu 2 iesiri (DVI+HDMI)	buc	1,0000	6 000,00	6 000,00
116	Pret ofertant	Monitor 32", HDMI	buc			4 900,00
	00116	Monitor 32", HDMI	buc	1,0000	4 900,00	4 900,00
117	Pret ofertant	Router LTE / 3G / WiFi / WAN	buc			1 900,00
	00117	Router LTE / 3G / WiFi / WAN	buc	1,0000	1 900,00	1 900,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Construcția centralei electice
fotovoltaice cu puterea instalată
de 35 kW pentru alimentarea cu
e.e. a obiectului existent : NLC
7121628, în sat. Marianca de Jos,
r-ul. .Stefan Voda**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-1-1

Valoarea de deviz 128 543,83 Lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Ingradirea teritoriului				
		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	130,00	166,94 90,09	21 701,62 11 711,11
2	Pret ofertant	Panou euro gard bordurat zincat H-2,0m L-2,5m D-5,0mm	buc	52,00	488,00 0,00	25 376,00 0,00
3	Pret ofertant	Stilp zincat 20 L=2,6m 50x50mmx3 mm	buc	52,00	250,00 0,00	13 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
4	Pret ofertant	Element de fixare Standard zincat si vopsit	buc	208,00	5,42 0,00	1 127,36 0,00
5	Pret ofertant	Capac de plastic 50x50mm	buc	52,00	7,50 0,00	390,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			61 594,97
		Total Gard metalic Inclusiv salariu				61 594,97 11 711,11
		1.2. Poarta si portita metalica				
6	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	0,28	140,80 140,80	39,42 39,42
7	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi Poarta zincata vopsita H=2,05m, L=3m	m2	6,15	229,00 114,11	1 408,37 701,77
8	Pret ofertant	Poarta zincata vopsita H=2,05m, L=3m	buc	1,00	8 417,00 0,00	8 417,00 0,00
9	Pret ofertant	Stilp zincat 20 L=2,6m 100*100mm	buc	3,00	1 893,00 0,00	5 679,00 0,00
10	CK14A	Portita metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi Portita zincata vopsita H=2,05m, L=0,9m	m2	1,85	229,00 114,11	423,66 211,10
11	Pret ofertant	Portita zincata vopsita H=2,05m, L=0,9m	buc	1,00	3 000,00 0,00	3 000,00 0,00
12	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	0,28	20,69 20,69	5,79 5,79

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			18 973,24
		Total Poarta si portita metalica Inclusiv salariu				18 973,24 958,08
		<i>Total</i>	Lei			80 568,22
		<i>Asigurare sociala</i>	24 %			3 040,61
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			4 650,10
		<i>Total</i>				88 258,93
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			12 797,54
		<i>Total</i>				101 056,47
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			6 063,39
		Total Ingradirea teritoriului Inclusiv salariu				107 119,86 12 669,20

		Total	Lei	107 119,86
		TVA	20 %	21 423,97
		Total deviz: Inclusiv salariu		128 543,83
				12 669,20

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia centralei electice
fotovoltaice cu puterea instalata
de 35 kW pentru alimentarea cu
e.e. a obiectului existent : NLC
7121628, in sat. Marianca de Jos,
r-ul. .Stefan Voda**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 7-1-1

Valoarea de deviz 128 543,83 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	32,50	66,73	2 168,72
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	119,60	66,73	7 980,91
3.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,44	66,73	96,09
4.	7212030022700	Sudor	h-om	1,52	66,73	101,43
5.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	7,68	66,73	512,49
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6776	66,73	45,22
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	26,44	66,73	1 764,34
		Total manopera				12 669,20

Materiale:

1.	00092002	Panou euro gard bordurat zincat H=2,0m L=2,5m D=5,0mm	buc	52,00	488,00	25 376,00
2.	00092003	Stilp zincat 20 L=2,6m 50x50mmx3 mm	buc	52,00	250,00	13 000,00
3.	00092004	Element de fixare Standard zincat si vopsit	buc	208,00	5,42	1 127,36
4.	00092005	Capac de plastic 50x50mm	buc	52,00	7,50	390,00
5.	00092008	Poarta zincata vopsita H=2,05m, L=3m	buc	1,00	8 417,00	8 417,00
6.	00092009	Stilp zincat 20 L=2,6m 100*100mm	buc	3,00	1 893,00	5 679,00
7.	00092011	Portita zincata vopsita H=2,05m, L=0,9m	buc	1,00	3 000,00	3 000,00
8.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	5,20	450,00	2 340,00
9.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,032	550,00	17,60
10.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	5,59	550,00	3 074,50
11.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,80	250,00	200,00
12.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	1 294,40	2,50	3 236,00

		S1500				
13.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,92	78,00	71,76
14.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	32,00	8,50	272,00
15.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	32,00	3,50	112,00
16.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	32,00	3,50	112,00
17.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,84	2,50	4,60
18.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,008	25,00	0,20
		Total materiale de construcții				66 430,02

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,16	650,00	104,00
2.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	3,90	350,00	1 365,00
		Total utilaje de construcții				1 469,00

Total	Lei	107 119,86
TVA	20 %	21 423,97

Total deviz: 128 543,83

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia centralei electice fotovoltaice
cu puterea instalata de 35 kW pentru
alimentarea cu e.e. a obiectului existent : NLC
7121628, in sat. Marianca de Jos, r-ul. .Stefan
Voda**

Investitor Primaria s. Marianca de Jos

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. Ingradirea teritoriului				
		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 distanța interax prin burare cu piatra sparta, cu înalțimea 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			166,94
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	66,73	16,68
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	66,73	61,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	66,73	12,01
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0400	450,00	18,00
	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	2,50	24,70
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0300	350,00	10,50
2	Pret ofertant	Panou euro gard bordurat zincat H-2,0m L- 2,5m D-5,0mm	buc			488,00
	00092002	Panou euro gard bordurat zincat H-2,0m L-2,5m D- 5,0mm	buc	1,0000	488,00	488,00
3	Pret ofertant	Stilp zincat 20 L=2,6m 50x50mmx3 mm	buc			250,00
	00092003	Stilp zincat 20 L=2,6m 50x50mmx3 mm	buc	1,0000	250,00	250,00
4	Pret ofertant	Element de fixare Standard zincat si vopsit	buc			5,42
	00092004	Element de fixare Standard zincat si vopsit	buc	1,0000	5,42	5,42
5	Pret ofertant	Capac de plastic 50x50mm	buc			7,50
	00092005	Capac de plastic 50x50mm	buc	1,0000	7,50	7,50
		1.2. Poarta si portita metalica				
6	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			140,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	66,73	140,80
7	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi Poarta zincata vopsita H=2,05m, L=3m	m2			229,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	66,73	12,68
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	66,73	64,06
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	66,73	12,01

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	66,73	25,36
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	8,50	34,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	3,50	14,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	3,50	14,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	250,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	78,00	8,97
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	2,50	0,58
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,50	3,13
	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	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	650,00	13,00
8	Pret ofertant	Poarta zincata vopsita H=2,05m, L=3m	buc			8 417,00
	00092008	Poarta zincata vopsita H=2,05m, L=3m	buc	1,0000	8 417,00	8 417,00
9	Pret ofertant	Stilp zincat 20 L=2,6m 100*100mm	buc			1 893,00
	00092009	Stilp zincat 20 L=2,6m 100*100mm	buc	1,0000	1 893,00	1 893,00
10	CK14A	Portita metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesorile necesare, montate pe stilpi Portita zincata vopsita H=2,05m, L=0,9m	m2			229,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	66,73	12,68
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	66,73	64,06
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	66,73	12,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	66,73	25,36
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	8,50	34,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	3,50	14,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	3,50	14,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	250,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	78,00	8,97
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	2,50	0,58
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,50	3,12
	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	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	650,00	13,00
11	Pret ofertant	Portita zincata vopsita H=2,05m, L=0,9m	buc			3 000,00
	00092011	Portita zincata vopsita H=2,05m, L=0,9m	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
12	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			20,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	66,73	20,69

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.