

**Sistem de Alimentare cu Energie
Electrica si conectarea
Centralelor Fotovoltaice pentru
Fintinile Arteziene din com.
Larga Noua, r-nul Cahul.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 015-2025

Centrala electrica fotovoltaica nr.2 - 10 kW conectata la NLC7136995 din sat.

Valoarea de deviz 297 600,98 Lei

Intocmit in prețuri curente 17.03.2026

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari tehnice				
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	8,000	133,97 56,00	1 071,79 448,00
2	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (excludem resursele, ramine muncitor si utilaj)	t	0,184	3 286,63 3 200,00	604,74 588,80
3	Pret de piata	Piloti PI-1 C 100*50*15*2,5 2020 mm	buc	4,000	500,00 0,00	2 000,00 0,00
4	Pret de piata	Piloti PI-2 C 100*50*15*2,5 L=3174 mm	buc	4,000	750,00 0,00	3 000,00 0,00
5	Pret de piata	Contravinture Пк-1 U 60*40*2 l=2000mm	buc	4,000	300,00 0,00	1 200,00 0,00
6	Pret de piata	Grida traversala Бп-1 C 80*40*15*1,5 l=3300 mm	buc	10,000	475,00 0,00	4 750,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
7	Pret de piata	Contravinture Pc-1 U 40*20*2 l=4000mm	buc	2,000	200,00 0,00	400,00 0,00
8	Pret de piata	Grida longitudinala БН-3 C 120*50*15*2,5 L=3500mm	buc	6,000	1 000,00 0,00	6 000,00 0,00
9	Pret de piata	Piesa de unire Ce-1 C 110*40*3 l=825 mm	buc	4,000	200,00 0,00	800,00 0,00
10	Pret de piata	Reica 60*40*2 mm	buc	2,000	125,00 0,00	250,00 0,00
11	Pret de piata	Bulon M12*30 DIN 933	buc	120,000	10,00 0,00	1 200,00 0,00
12	Pret de piata	Piulita M12 DIN 934	buc	120,000	1,53 0,00	183,60 0,00
13	Pret de piata	Saiba M12 DIN 7980	buc	225,000	0,38 0,00	85,50 0,00
14	Pret de piata	Filet M10*30 DIN 912	buc	8,000	6,40 0,00	51,20 0,00
15	Pret de piata	Piulita M10 DIN 6923	buc	8,000	5,00 0,00	40,00 0,00
16	Pret de piata	Saiba M10 DIN 9021	buc	16,000	2,90 0,00	46,40 0,00
17	Pret de piata	Clema de capat 35mm	buc	8,000	13,00 0,00	104,00 0,00
18	Pret de piata	Clema de mijloc 35mm	buc	32,000	20,00 0,00	640,00 0,00
19	Pret de piata	Placa din aluminiu 60*60*3	buc	40,000	38,00 0,00	1 520,00 0,00
20	Pret de piata	Bulon M8*30 DIN 933	buc	68,000	5,00 0,00	340,00 0,00
21	Pret de piata	Saiba M8 DIN 440	buc	68,000	1,20 0,00	81,60 0,00
22	Pret de piata	Piulita M8 DIN 7980	buc	68,000	1,30 0,00	88,40 0,00
23	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	1,300	2 233,58 308,00	2 903,65 400,40
24	CC01B1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	16,000	15,76 2,64	252,16 42,24

1	2	3	4	5	6	7
25	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 (suplimentar la volumul betonului din p. 92)	m3	0,150	2 234,00 308,00	335,10 46,20
		<i>Total</i>	Lei			27 948,14
		<i>Asigurare medicala si sociala</i>	24 %			366,15
		<i>Transportare materiale</i>	7 %			1 789,71
		<i>Total</i>				30 104,00
		<i>Total</i>	7 %			2 107,28
		<i>Total</i>				32 211,28
		<i>Total</i>	4 %			1 288,46
		<i>Beneficiu de deviz</i>				
		Total Lucrari tehnice Inclusiv salariu				33 499,74 1 525,64
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Dev				
26	08-01-056-1	Deconector, tensiune pina la 10 kV, curent pina la 600 A (OPIС 1-B 3P 30/60kA 400B)	buc	1,000	302,24 222,40	302,24 222,40
27	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (excludem resursele, ramine muncitor si masini de gaurit electrice) VA47-29/SGP 3P B20	buc	1,000	125,72 124,80	125,72 124,80
28	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg (excludem resursele, ramine muncitor si utilaj)	100 m	0,010	3 364,00 1 336,00	33,64 13,36
29	Pret de piata	Cablu BBΓHГ 5x10mm2	m	1,000	105,76 0,00	105,76 0,00
30	Pret de piata	Terminale p/u cablu aluminiu 16 mm2, M10	buc	8,000	4,17 0,00	33,36 0,00

1	2	3	4	5	6	7
31	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm (excludem resursele, ramine muncitor si utilaj)	100 m	0,040	3 393,00 2 776,00	135,72 111,04
32	Pret de piata	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC 21 mm	m	4,000	12,30 0,00	49,20 0,00
33	Pret de piata	Presetupa PG21 d(15-18)mm IP54	buc	2,000	13,00 0,00	26,00 0,00
34	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	77,72 69,60	77,72 69,60
35	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (GSM antenna for E55C ETM modem with 3m cable (pu ZMG), Communication Unit ETM 71382 3G (modem pu ZMG))	buc	2,000	92,52 89,60	185,04 179,20
		<i>Total</i>	Lei			1 074,40
		Total Dev Inclusiv salariu				1 074,40 720,40
		2.2. PDC				
36	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 (IIQMI-03 IP54 350x300x150) (excludem resursele, ramine muncitor si utilaj)	buc	1,000	280,10 185,60	280,10 185,60
37	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm (excludem resursele, ramine muncitor si utilaj)	100 m	0,010	3 393,00 2 776,00	33,93 27,76
38	Pret de piata	Furtun metalic flexibil izolat cu sirma D- 21/24MM (50M)	m	1,000	10,40 0,00	10,40 0,00
39	Pret de piata	Presetupa PG16 D(9-13)mm IP54	buc	2,000	12,10 0,00	24,20 0,00
40	08-01-058-2	Interruptor de sarcina electrica cu dispozitiv de actionare: electromagnetice (excludem resursele, ramine muncitor si utilaj) BH-32 4P 32A 400V	buc	1,000	1 108,77 992,00	1 108,77 992,00
41	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete	buc	6,000	125,72 124,80	754,34 748,80

1	2	3	4	5	6	7
		sau coloana, curent pina la 25 A (excludem resursele, ramine muncitor si masini de gaurit electrice) VA47-29/SGP 3P B16, VA47-29/SGP 3P B10, VA47-29/SGP 3P B6, V3O/SGPL 4P 25A 30mA				
42	08-01-058-2	Intreuptor de sarcina electrica cu dispozitiv de actionare: electromagnetic (excludem resursele, ramine muncitor si utilaj) KM 22510, 220V, I=10A, 2P, NO	buc	1,000	1 108,77 992,00	1 108,77 992,00
43	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Timer programabil, Fotoreleu 220 V, bara de egalizare potential 188mm, CuZn gri, bloc de distributie cu 3 poli 3x13 125A)	buc	5,000	92,52 89,60	462,62 448,00
44	Pret de piata	Sina de montare DIN-35x7.5 100cm	buc	3,000	50,00 0,00	150,00 0,00
45	Pret de piata	Blocuri de barete Z-SV-35/3P	buc	1,000	2 000,00 0,00	2 000,00 0,00
46	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg (excludem resursele, ramine muncitor si utilaj)	100 m	0,010	3 364,00 1 336,00	33,64 13,36
47	Pret de piata	Cablu BBГHГ 2x4 mm2	m	1,000	25,30 0,00	25,30 0,00
		<i>Total</i>	Lei			5 992,07
		Total PDC Inclusiv salariu				5 992,07 3 407,52
		2.3. Echipament de curent				
48	08-01-101-1	Montare invertor (excludem resursele, ramine muncitor si utilaj)	buc	1,000	783,00 628,80	783,00 628,80
49	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,150	4 580,27 530,40	687,04 79,56
50	Pret de piata	Nisip	m3	0,600	384,20 0,00	230,52 0,00
51	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1	100 m	0,150	1 858,80 1 096,00	278,82 164,40

1	2	3	4	5	6	7
		m, pina la: 1 kg (excludem resursele, ramine muncitor si utilaj)				
52	Pret de piata	Cablu BBΓHT 5x10 mm2	m	15,000	105,76 0,00	1 586,40 0,00
53	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 (excludem resursele, ramine muncitor si utilaj)	100 m	0,150	555,40 539,20	83,31 80,88
54	Pret de piata	Cablu de comunicatii RS485	m	15,000	175,00 0,00	2 625,00 0,00
55	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm (excludem resursele, ramine muncitor si utilaj)	100 m	0,020	3 393,00 2 776,00	67,86 55,52
56	Pret de piata	Furtun metalic flexibil izolat cu sirma D- 21/24MM (50M)	m	2,000	10,40 0,00	20,80 0,00
57	08-02-396-1	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 2 m (excludem resursele, ramine muncitor si utilaj)	100 m	0,010	6 190,00 3 008,00	61,90 30,08
58	Pret de piata	Jgheab cu capac 100 x 50 x 2000 mm perforat	m	1,000	30,33 0,00	30,33 0,00
59	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri PEHD PN6 D25	1 km	0,020	19 280,00 10 640,00	385,60 212,80
60	Pret de piata	Folie din polietilena despartitoare intre straturile de nisip si pamint	m	10,000	20,00 0,00	200,00 0,00
61	Pret de piata	Folie (banda) din mase plastice inscriptionata	m	10,000	25,00 0,00	250,00 0,00
62	Pret de piata	Presetupa pentru PEHD D25mm	buc	2,000	20,00 0,00	40,00 0,00
63	Pret de piata	Cot 90gr. pentru PEHD D25mm	buc	4,000	7,50 0,00	30,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			7 360,58
		Total Echipament de curent Inklusiv salariu				7 360,58 1 252,04
		2.4. Module fotovoltaice				

1	2	3	4	5	6	7
64	11-04-008-04	Montare panouri fotovoltaice	buc	18,000	261,75 247,20	4 711,55 4 449,60
65	Pret de piata	Conector de racord compatibil cu MC4	buc	4,000	22,30 0,00	89,20 0,00
66	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (excludem resursele, ramine muncitor si utilaj)	100 m	0,400	1 858,85 1 096,00	743,54 438,40
67	Pret de piata	Cablu de cupru la 1000V cu dubli izolatie tip XLPE 1x4mm2 PV1-F 1x4.0	m	40,000	20,00 0,00	800,00 0,00
68	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm (excludem resursele, ramine muncitor si utilaj)	100 m	0,500	1 448,68 1 336,00	724,34 668,00
69	Pret de piata	Tub gofrat 750N 16 mm sur	m	50,000	4,33 0,00	216,50 0,00
70	Pret de piata	Curelusa de stringere XC-180, d10-45 mm	buc	100,000	3,00 0,00	300,00 0,00
71	10-06-037-01	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de pardosea, marime, mm, pina la: 600x600 (excludem resursele, ramine muncitor si utilaj)	buc	2,000	173,87 164,80	347,74 329,60
72	Pret de piata	Camin de cabluri 200x200x200 mm	buc	2,000	250,00 0,00	500,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			8 432,87
		Total Module fotovoltaice Inklusiv salariu				8 432,87 5 885,60
		2.5. Panou - COFRET Plastic IP65 ETI 485x287x112mm				
73	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (cofret) (excludem resursele, ramine muncitor si utilaj)	buc	1,000	385,76 189,60	385,76 189,60
74	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Dispozitiv de protectie la	buc	2,000	92,52 89,60	185,04 179,20

1	2	3	4	5	6	7
		supratensiune DC 2P 20KA~40KA DC1000V)				
75	08-03-523- 1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A (excludem resursele, ramine muncitor si utilaj)	buc	4,000	100,08 93,60	400,32 374,40
76	Pret de piata	Sigurante fuzibile DC pentru PV 15A, 900-1000V	buc	4,000	29,30 0,00	117,20 0,00
77	Pret de piata	Soclu siguranta fuzibila RT 18-32, DC EFH 10 DC 2P / PV-30x, 1000V	buc	2,000	40,00 0,00	80,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			1 168,32
		Total Panou - COFRET Plastic IP65 ETI 485x287x112mm Inclusiv salariu				1 168,32 743,20
		2.6. Articole pentru instalatii electrice				
78	08-03-573- 4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (cofret) (excludem resursele, ramine muncitor si utilaj)	buc	1,000	385,76 189,60	385,76 189,60
79	08-01-058- 2	Intreruptor de sarcina electrica cu dispozitiv de actionare: electromagnetic (excludem resursele, ramine muncitor si utilaj) BH-32 3P 20A 400V	buc	1,000	1 108,77 992,00	1 108,77 992,00
80	08-03-591- 8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa (excludem resursele, ramine muncitor si utilaj)	100 buc	0,010	3 636,00 3 456,00	36,36 34,56
81	Pret de piata	Priza simpla cu contact PE, IP55, 250V, 16A,	buc	1,000	75,10 0,00	75,10 0,00
82	08-03-591- 11	Priza de fisa tripolara (excludem resursele, ramine muncitor si utilaj)	100 buc	0,010	5 969,00 5 872,00	59,69 58,72
83	Pret de piata	Priza industriala 3P + N + PE, 380V, 16A, IP67	buc	1,000	268,50 0,00	268,50 0,00
84	08-02-146- 1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la:	100 m	0,030	2 871,67 1 176,00	86,15 35,28

1	2	3	4	5	6	7
		0,5 kg (ecludem resursele, ramine muncitor si utilaj)				
85	Pret de piata	Cablu BBГHГ 3x4 mm2	m	3,000	36,40 0,00	109,20 0,00
86	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (ecludem resursele, ramine muncitor si utilaj)	100 m	0,020	1 859,00 1 096,00	37,18 21,92
87	Pret de piata	Cablu BBГHГ 5x4 mm2	m	2,000	55,40 0,00	110,80 0,00
88	Pret de piata	Presetupa PG9 D(6-7)mm IP54	buc	3,000	10,20 0,00	30,60 0,00
89	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm (ecludem resursele, ramine muncitor si utilaj)	100 m	0,020	1 449,00 1 336,00	28,98 26,72
90	Pret de piata	Tub gofrat 750N 16 mm sur	m	2,000	4,33 0,00	8,66 0,00
		<i>Total</i>	Lei			2 345,75
		Total Articole pentru instalatii electrice Inclusiv salariu				2 345,75 1 358,80
		2.7. Iluminat exterior				
91	RpEJ07B	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, intre 5,1 si 10 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura (beton C 20/25, W8 livrat de la fabrica)	buc	1,000	1 539,11 904,00	1 539,11 904,00
92	Pret de piata	Stilp pentru montarea instalatiilor sau lampilor exterioare H=4m D40	buc	1,000	1 448,75 0,00	1 448,75 0,00
93	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (ecludem resursele, ramine muncitor si utilaj)	buc	1,000	580,90 272,80	580,90 272,80
94	Pret de piata	Consola pentru fixarea proiecteurului de iluminat	buc	1,000	50,00 0,00	50,00 0,00
95	Pret de piata	Element inglobat in beton pentru ancorarea pilonului	buc	1,000	110,00 0,00	110,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
96	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (excludem resursele, ramine muncitor si utilaj)	100 m	0,200	1 858,85 1 096,00	371,77 219,20
97	Pret de piata	Cablu ВВГнг 3x4 mm2	m	20,000	36,40 0,00	728,00 0,00
98	Pret de piata	Clema de conexiuni (la pilonul de iluminat) ЗНИ-10+ЗНИ-10PEN	buc	1,000	175,00 0,00	175,00 0,00
99	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, LED (excludem resursele, ramine muncitor si utilaj)	buc	1,000	241,63 146,40	241,63 146,40
100	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (excludem resursele, ramine muncitor si masini de gaurit) iC60N 2P B0,5	buc	1,000	125,72 124,80	125,72 124,80
101	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm (excludem resursele, ramine muncitor si utilaj)	100 m	0,050	1 448,60 1 336,00	72,43 66,80
102	Pret de piata	Tub gofrat 750N 20 mm sur	m	5,000	5,80 0,00	29,00 0,00
103	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri PEHD PN6 D20	1 km	0,020	16 280,00 10 640,00	325,60 212,80
104	Pret de piata	Cot 90gr. pentru PEHD	buc	4,000	4,20 0,00	16,80 0,00
105	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg (excludem resursele, ramine muncitor si utilaj)	100 m	0,050	2 871,20 1 176,00	143,56 58,80
106	Pret de piata	Cablu ВВГнг 3x2.5 mm2	m	5,000	20,70 0,00	103,50 0,00
107	Pret de piata	Folie din polietilena despartitoare intre straturile de nisip si pamint	m	9,000	20,00 0,00	180,00 0,00
108	Pret de piata	Folie (banda) din mase plastice inscriptionata	m	9,000	25,00 0,00	225,00 0,00
109	Pret de piata	Lenta metalica 20*0,7* 1000mm F2007 si scoaba CF-20 (A 200)	set	2,000	500,00	1 000,00

1	2	3	4	5	6	7	
					0,00	0,00	
		<i>Total</i>	Lei				7 466,77
		Total Iluminat exterior Inclusiv salariu					7 466,77 2 005,60
		2.8. Priza de pamint si parastrasten					
110	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	1,000	92,53 89,60	92,53 89,60	
111	Pret de piata	Bara egalizare potential 348mm St F, Z- SV-35/3P	buc	1,000	500,00 0,00	500,00 0,00	
112	08-02-394-1	Instalatii electrice de cablu: conductor pina la 4 in linie, sectiunea firelor pina la: 6 mm2 (excludem resursele, ramine muncitor si utilaj)	100 m	0,150	4 812,73 2 272,00	721,91 340,80	
113	Pret de piata	Conductor de impamintare de cupru, galben-verde PV1-F 1x6.0mm2	m	15,000	19,80 0,00	297,00 0,00	
114	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm (excludem resursele, ramine muncitor si utilaj)	100 m	0,040	1 688,00 1 520,00	67,52 60,80	
115	Pret de piata	Conductor de impamintare zincat d 10 mm	m	4,000	100,00 0,00	400,00 0,00	
116	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (excludem resursele, ramine muncitor si utilaj)	100 m	0,120	1 560,75 1 328,00	187,29 159,36	
117	Pret de piata	Banda din otel 40x4mm	m	12,000	57,50 0,00	690,00 0,00	
118	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 24 mm (excludem resursele, ramine muncitor si utilaj)	10 buc	6,000	820,84 663,20	4 925,05 3 979,20	
119	Pret de piata	Electrod vertical otel rotund d=24mm, L=2,5m	buc	6,000	200,00 0,00	1 200,00 0,00	
120	Pret de piata	Electrozi pentru sudura	kg	2,000	54,60 0,00	109,20 0,00	
121	Pret de piata	Voppsea neagra Spray 350 ml	buc	2,000	65,00 0,00	130,00 0,00	

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			9 320,50
		Total Priza de pamint si paratrasten Inclusiv salariu				9 320,50 4 629,76
		2.9. Echipament de supraveghere video				
122	10-01-001-01	Utilaj centrala: Video Registrator, Switch PoE, HDD (excludem resursele si utilaj, ramine muncitor)	buc	3,000	2 352,00 2 352,00	7 056,00 7 056,00
123	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Camera de televiziune de transmisiune, IP Camera (excludem resursele si utilaj, ramine muncitor)	buc	1,000	1 744,00 1 744,00	1 744,00 1 744,00
124	10-04-087-14	Utilaj de centrala: Wi-Fi Disc Lite RBSXTsqG-5ac D (excludem resursele si utilaj, ramine muncitor)	buc	1,000	640,00 640,00	640,00 640,00
125	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	1,000	92,53 89,60	92,53 89,60
126	Pret de piata	Mikrotik Mount Element (Mikrotik Quick Mount PRO)	buc	1,000	325,00 0,00	325,00 0,00
127	Pret de piata	Connector RJ45 Modular Plug, Cat.5E, Long Type	buc	1,000	0,80 0,00	0,80 0,00
128	10-06-037-05	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi:BOX Model - ABS. (excludem resursele si utilaj, ramine muncitor)	buc	1,000	164,80 164,80	164,80 164,80
129	Pret de piata	Ethernet Cable OUTDOOR UTP 5EW - EXTERN	m	20,000	7,50 0,00	150,00 0,00
130	Pret de piata	Prelungitor 3 locuri 1.5 m 16 A 3 * 1.5 mm2 220 - 240 V IP20	buc	1,000	200,00 0,00	200,00 0,00
131	10-04-087-14	Utilaj de centrala: Wi-Fi OmniTik (excludem resursele si utilaj, ramine muncitor)	buc	1,000	640,00 640,00	640,00 640,00
132	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri PEHD PN6 D20	1 km	0,020	16 280,00 10 640,00	325,60 212,80

1	2	3	4	5	6	7
133	10-01-053-01	Pozare cabluri si conductori de alimentare pe sustineri de conductori: Cablu sau conductor de alimentare, sectiune, mm2: 6 (excludem resursele, ramine muncitor si utilaj)	100 m	0,250	1 148,12 984,00	287,03 246,00
134	Pret de piata	Cablu UTP Cat 6E	m	25,000	11,93 0,00	298,25 0,00
135	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg (ecludem resursele, ramine muncitor si utilaj)	100 m	0,200	2 871,45 1 176,00	574,29 235,20
136	Pret de piata	Cablu BBΓHT 3x2.5 mm2	m	20,000	20,70 0,00	414,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			12 912,30
		Total Echipament de supraveghere video Inclusiv salariu				12 912,30 11 028,40
		2.10. Monitorizare si control				
137	08-01-121-1	Acumulator stationar, tip: UPS (excludem resursele, ramine muncitor)	buc	1,000	164,80 164,80	164,80 164,80
138	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 / Smart Data Logger Inverter SmartLogger1000 (excludem resursele si utilaj, ramine muncitor)	buc	2,000	270,40 270,40	540,80 540,80
139	10-06-037-05	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Panou (excludem resursele si utilaj, ramine muncitor)	buc	1,000	164,80 164,80	164,80 164,80
140	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	buc	1,000	270,40 270,40	270,40 270,40

1	2	3	4	5	6	7
		/Router LTE / 3G / WiFi / WAN (excludem resursele si utilaj, ramine muncitor)				
		<i>Total</i>	Lei			1 140,80
		Total Monitorizare si control Inclusiv salariu				1 140,80 1 140,80
		<i>Total</i>	Lei			57 214,36
		<i>Asigurare medicala si sociala</i>	24 %			7 721,31
		<i>Transportare materiale</i>	7 %			1 389,99
		<i>Total</i>				66 325,66
		<i>Total</i>	35 %			11 260,24
		<i>Total</i>				77 585,90
		<i>Total</i>	4 %			3 103,43
		<i>Beneficiu de deviz</i>				
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				80 689,33 32 172,12
		3. Utilaj				
		3.1. Dev				
141	Pret de piata	Descarcator OPI1-B 3P 30/60kA 400B	buc	1,000	<u>1 607,20</u> 0,00	<u>1 607,20</u> 0,00
142	Pret de piata	Intreuptor automat VA47- 29/SGP 3P B20	buc	1,000	<u>80,76</u> 0,00	<u>80,76</u> 0,00
143	Pret de piata	GSM antenna tor E55C ETM modem with 3m cable (pu ZMG)	buc	1,000	<u>7 500,00</u> 0,00	<u>7 500,00</u> 0,00
144	Pret de piata	Comunication Unit ETM 71382 3G (modem pu ZMG)	buc	1,000	<u>5 307,60</u> 0,00	<u>5 307,60</u> 0,00
		<i>Total</i>	Lei			14 495,56
		Total Dev Inclusiv salariu				14 495,56
		3.2. PDC				
145	Pret de piata	Panou de distributie central PDC IIMII- 03 IP54 350x300x150mm	buc	1,000	<u>1 774,62</u> 0,00	<u>1 774,62</u> 0,00
146	Pret de piata	Intreupator de sarcina BH-32 4P 32A 400V	buc	1,000	<u>100,00</u>	<u>100,00</u>

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
147	Pret de piata	Intrerupator automat VA47-29/SGP 3P B16	buc	1,000	84,00	84,00
					0,00	0,00
148	Pret de piata	Intrerupator automat VA47-29/SGP 3P B10	buc	1,000	80,30	80,30
					0,00	0,00
149	Pret de piata	Intrerupator automat VA47-29/SGP 1P B6	buc	2,000	28,00	56,00
					0,00	0,00
150	Pret de piata	Intrerupator automat VA47-29/SGP 3P B16	buc	1,000	84,00	84,00
					0,00	0,00
151	Pret de piata	Intrerupator diferential UZO/SGPL 4P 25A 30mA	buc	1,000	356,00	356,00
					0,00	0,00
152	Pret de piata	Contactora / Declansator KM 22510, 220V, I=10A, 2P, NO	buc	1,000	155,20	155,20
					0,00	0,00
153	Pret de piata	Timer programabil 220V, I=15A programabil	buc	1,000	375,00	375,00
					0,00	0,00
154	Pret de piata	Fotoreleu 220 VAC 50Hz, I=10A	buc	1,000	100,00	100,00
					0,00	0,00
155	Pret de piata	Bara de egalizare potential 188mm, CuZn gri	buc	1,000	137,30	137,30
					0,00	0,00
156	Pret de piata	Bloc de distributie 3 poli 3x13 125A (SFK-DNT-313/125)	buc	2,000	268,00	536,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			3 838,42
		Total PDC Inclusiv salariu				3 838,42
		3.3. Echipament de curent				
157	Pret de piata	Invertor On-Grid, 400V, cu 1 sau 2 intrari (minim 2 MPPT), Pn=10kW (Fronius, Symo Advanced 10.0-3-M sau produs similar)	buc	1,000	17 500,00	17 500,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			17 500,00
		Total Echipament de curent Inclusiv salariu				17 500,00
		3.4. Module fotovoltaice				
158	Pret de piata	Modul fotovoltaic, Pn=560W (LONGI LR5-72HTH-560M sau produs similar)	buc	18,000	2 000,00	36 000,00
					0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			36 000,00
		Total Module fotovoltaice Inclusiv salariu				36 000,00
		3.5. Panou - COFRET Plastic IP65 ETI 485x287x112mm				
159	Pret de piata	Panou - COFRET Plastic IP65 ETI 485x287x112mm	buc	1,000	417,00 0,00	417,00 0,00
160	Pret de piata	Dispozitiv de protectie la supratensiune DC 2P 20KA~40KA DC1000V	buc	2,000	250,00 0,00	500,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			917,00
		Total Panou - COFRET Plastic IP65 ETI 485x287x112mm Inclusiv salariu				917,00
		3.6. Articole pentru instalatii electrice				
161	Pret de piata	Cofret modular etansat pentru prize 220V+380V, IP65,	buc	1,000	1 000,00 0,00	1 000,00 0,00
162	Pret de piata	Separator de sarcina BH-32 3P 20 A 400 A	buc	1,000	125,00 0,00	125,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			1 125,00
		Total Articole pentru instalatii electrice Inclusiv salariu				1 125,00
		3.7. Iluminat exterior				
163	Pret de piata	Corp de iluminat Proiector LED, POWERLUG LED 7150lm IP65 54W sau produs similar	buc	1,000	750,00 0,00	750,00 0,00
164	Pret de piata	Intrerupator automat iC60N 2P B0,5 (in pilon)	buc	1,000	310,90 0,00	310,90 0,00
		<i>Total</i>	Lei			1 060,90
		Total Iluminat exterior Inclusiv salariu				1 060,90
		3.8. Echipament de supraveghere video				
165	Pret de piata	Registrator DHI-NVR2116HS-I2	buc	1,000	3 750,00 0,00	3 750,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
166	Pret de piata	Switch PoE DH-PFS3006-4E T-60	buc	1,000	1 000,00 0,00	1 000,00 0,00
167	Pret de piata	HDD Seagate Surveillance HDD 6TB	buc	1,000	6 250,00 0,00	6 250,00 0,00
168	Pret de piata	Camera externa IP Camera PTZ DH- SD5A225XA-HNR 2MP	buc	1,000	15 000,00 0,00	15 000,00 0,00
169	Pret de piata	Wi-Fi Disc Lite RBSXTsqG-5ac D	buc	1,000	2 000,00 0,00	2 000,00 0,00
170	Pret de piata	BOX Model - ABS. Dimensiuni (L x W x H x Φ) - 300 x 400 x 170 mm. Gradul de protectie (IP) - IP66. Tip material - Plastic.	buc	2,000	1 500,00 0,00	3 000,00 0,00
171	Pret de piata	Wi-Fi OmniTik RB OmniTikG-5HacD	buc	1,000	2 750,00 0,00	2 750,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			33 750,00
		Total Echipament de supraveghere video Inklusiv salariu				33 750,00
		3.9. Monicorizare si control				
172	Pret de piata	Sursa de alimentare neinteruptibila UPS On-Line cu puterea maxima iesire 700W / 1000VA	buc	1,000	2 800,00 0,00	2 800,00 0,00
173	Pret de piata	Switch POE MG1008PL MG1008PL	buc	1,000	500,00 0,00	500,00 0,00
174	Pret de piata	Smart Data Logger Inverter SmartLogger1000	buc	1,000	2 000,00 0,00	2 000,00 0,00
175	Pret de piata	Panou (Wall Cabinet) LK-WM-B-6606 6U	buc	1,000	1 500,00 0,00	1 500,00 0,00
176	Pret de piata	Monitor HIKVISION 22" LED WIDE 16:9, 1920x1080 Full HD sau produs similar	buc	1,000	3 000,00 0,00	3 000,00 0,00
177	Pret de piata	PC pentru monitorizare cu placa video cu 2 iesiri (DVI+HDMI) modelul si caracteristicile de coordonat si de specificat la beneficiar	buc	1,000	6 750,00 0,00	6 750,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
178	Pret de piata	Monitor 32", HDMI modelul si caracteristicile de coordonat si de specificat la beneficiar	buc	1,000	5 000,00 0,00	5 000,00 0,00
179	Pret de piata	Cablu HDMI, 20m	buc	1,000	250,00 0,00	250,00 0,00
180	Pret de piata	Router LTE / 3G / WiFi / WAN	buc	1,000	2 000,00 0,00	2 000,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			23 800,00
		Total Monicorizare si control Inklusiv salariu				23 800,00
		<i>Total</i>	Lei			132 486,88
		<i>Achizitionare si depozitare</i>	1 %			1 324,87
		Total Utilaj Inklusiv salariu				133 811,75

		Total	Lei			248 000,82
		TVA	20 %			49 600,16
		Total deviz: Inklusiv salariu				297 600,98 33 697,76

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Sistem de Alimentare cu Energie
Electrica si conectarea
Centralelor Fotovoltaice pentru
Fintinile Arteziene din com.
Larga Noua, r-nul Cahul.**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 015-2025

Centrala electrica fotovoltaica nr.2 - 10 kW conectata la NLC7136995 din sat.

Valoarea de deviz 297 600,98 Lei

Intocmit in prețuri curente 17.03.2026

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 015-2025:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	390,8515	80,00	31 268,12
2.	7123010010200	Betonist	h-om	5,0025	80,00	400,20
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,528	80,00	42,24
4.	7137010011500	Electrician	h-om	0,224	80,00	17,92
5.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	11,300	80,00	904,00
6.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	6,440	80,00	515,20
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,376	80,00	430,08
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,500	80,00	120,00
		Total manopera				33 697,76

Materiale:

1.	101-0070	Benzina "AI-98", "AI-95" "Экстра", "AI-93"	t	0,000	22 000,00	0,00
2.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,000	65 000,00	0,00
3.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,640	65,00	41,60
4.	1019925	Saibe patrate	100 buc	0,040	21,20	0,85
5.	102-0097	Cherestea de esente rasoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0048	5 500,00	26,40
6.	20250000010	Intrerupator automat VA47-29/SGP 3P B16	buc	1,000	84,00	84,00
7.	20250000011	Intrerupator automat VA47-29/SGP 3P B10	buc	1,000	80,30	80,30
8.	20250000012	Intrerupator automat VA47-29/SGP 1P B6	buc	2,000	28,00	56,00
9.	20250000013	Intrerupator automat VA47-29/SGP 3P B16	buc	1,000	84,00	84,00
10.	20250000014	Intrerupator diferential UZO/SGPL 4P 25A 30mA	buc	1,000	356,00	356,00
11.	20250000015	Contactator / Declansator KM 22510, 220V, I=10A, 2P, NO	buc	1,000	155,20	155,20
12.	20250000016	Timer programabil 220V, I=15A programabil	buc	1,000	375,00	375,00

13.	20250000017	Fotoreleu 220 VAC 50Hz, I=10A	buc	1,000	100,00	100,00
14.	20250000018	Bara de egalizare potential 188mm, CuZn gri	buc	1,000	137,30	137,30
15.	20250000019	Bloc de distributie 3 poli 3x13 125A (SFK-DNT-313/125)	buc	2,000	268,00	536,00
16.	20250000020	Invertor On-Grid, 400V, cu 1 sau 2 intrari (minim 2 MPPT), Pn=10kW (Fronius, Symo Advanced 10.0-3-M sau produs similar)	buc	1,000	17 500,00	17 500,00
17.	20250000021	Modul fotovoltaic, Pn=560W (LONGI LR5-72HTH-560M sau produs similar)	buc	18,000	2 000,00	36 000,00
18.	20250000022	Panou - COFRET Plastic IP65 ETI 485x287x112mm	buc	1,000	417,00	417,00
19.	20250000023	Dispozitiv de protectie la supratensiune DC 2P 20KA~40KA DC1000V	buc	2,000	250,00	500,00
20.	20250000024	Cofret modular etansat pentru prize 220V+380V, IP65,	buc	1,000	1 000,00	1 000,00
21.	20250000025	Separator de sarcina BH-32 3P 20 A 400 A	buc	1,000	125,00	125,00
22.	20250000026	Corp de iluminat Proiector LED, POWERLUG LED 7150lm IP65 54W sau produs similar	buc	1,000	750,00	750,00
23.	20250000027	Intrerupator automat iC60N 2P B0,5 (in pilon)	buc	1,000	310,90	310,90
24.	20250000028	Registrator DHI-NVR2116HS-I2	buc	1,000	3 750,00	3 750,00
25.	20250000029	Switch PoE DH-PFS3006-4E T-60	buc	1,000	1 000,00	1 000,00
26.	2025000003	Descarcator OIIC1-B 3P 30/60kA 400B	buc	1,000	1 607,20	1 607,20
27.	20250000030	HDD Seagate Surveillance HDD 6TB	buc	1,000	6 250,00	6 250,00
28.	20250000031	Camera externa IP Camera PTZ DH-SD5A225XA-HNR 2MP	buc	1,000	15 000,00	15 000,00
29.	20250000032	Wi-Fi Disc Lite RBSXTsqG-5ac D	buc	1,000	2 000,00	2 000,00
30.	20250000033	BOX Model - ABS. Dimensiuni (L x W x H x Φ) - 300 x 400 x 170 mm. Gradul de protectie (IP) - IP66. Tip material - Plastic.	buc	2,000	1 500,00	3 000,00
31.	20250000034	Wi-Fi OmniTik RBOMniTikG-5HacD	buc	1,000	2 750,00	2 750,00
32.	20250000035	Sursa de alimentare neintreruptibila UPS On-Line cu puterea maxima iesire 700W / 1000VA	buc	1,000	2 800,00	2 800,00
33.	20250000036	Switch POE MG1008PL MG1008PL	buc	1,000	500,00	500,00
34.	20250000037	Smart Data Logger Inverter SmartLogger1000	buc	1,000	2 000,00	2 000,00
35.	20250000038	Panou (Wall Cabinet) LK-WM-B-6606 6U	buc	1,000	1 500,00	1 500,00
36.	20250000039	Monitor HIKVISION 22" LED WIDE 16:9, 1920x1080 Full HD sau produs similar	buc	1,000	3 000,00	3 000,00
37.	2025000004	Intrerupator automat VA47-29/SGP 3P B20	buc	1,000	80,76	80,76
38.	20250000040	PC pentru monitorizare cu placa video cu 2 iesiri (DVI+HDMI) modelul si caracteristicile de coordonat si de specificat la beneficiar	buc	1,000	6 750,00	6 750,00
39.	20250000041	Monitor 32", HDMI modelul si caracteristicile de coordonat si de specificat la beneficiar	buc	1,000	5 000,00	5 000,00
40.	20250000042	Cablu HDMI, 20m	buc	1,000	250,00	250,00
41.	20250000043	Router LTE / 3G / WiFi / WAN	buc	1,000	2 000,00	2 000,00
42.	2025000006	GSM antenna tor E55C ETM modem with 3m cable (pu ZMG)	buc	1,000	7 500,00	7 500,00

43.	2025000007	Comunicatiune Unit ETM 71382 3G (modem pu ZMG)	buc	1,000	5 307,60	5 307,60
44.	2025000008	Panou de distributie central PDC ЦМПІ-03 IP54 350x300x150mm	buc	1,000	1 774,62	1 774,62
45.	2025000009	Intrerupator de sarcina BH-32 4P 32A 400V	buc	1,000	100,00	100,00
46.	2025001001	Stilp pentru montarea instalatiilor sau lampilor exterioare H=4m D40	buc	1,000	1 448,75	1 448,75
47.	2025001002	Element inglobat in beton pentru ancorarea pilonului	buc	1,000	110,00	110,00
48.	20260000001	Piloti PI-1 C 100*50*15*2,5 2020 mm	buc	4,000	500,00	2 000,00
49.	202600000010	Piulita M12 DIN 934	buc	120,000	1,53	183,60
50.	202600000011	Saiba M12 DIN 7980	buc	225,000	0,38	85,50
51.	202600000012	Filet M10*30 DIN 912	buc	8,000	6,40	51,20
52.	202600000013	Piulita M10 DIN 6923	buc	8,000	5,00	40,00
53.	202600000014	Saiba M10 DIN 9021	buc	16,000	2,90	46,40
54.	202600000015	Clema de capat 35mm	buc	8,000	13,00	104,00
55.	202600000016	Clema de mijloc 35mm	buc	32,000	20,00	640,00
56.	202600000017	Placa din aluminiu 60*60*3	buc	40,000	38,00	1 520,00
57.	202600000018	Bulon M8*30 DIN 933	buc	68,000	5,00	340,00
58.	202600000019	Saiba M8 DIN 440	buc	68,000	1,20	81,60
59.	202600000002	Piloti PI-2 C 100*50*15*2,5 L=3174 mm	buc	4,000	750,00	3 000,00
60.	202600000020	Piulita M8 DIN 7980	buc	68,000	1,30	88,40
61.	202600000027	Tub metalic flexibil cu izolat PVC 21 mm	m	4,000	12,30	49,20
62.	202600000028	Cablu BBГHГ 5x10mm2	m	1,000	105,76	105,76
63.	202600000029	Furtun metalic flexibil izolat cu sirma D-21/24MM (50M)	m	3,000	10,40	31,20
64.	202600000003	Contravinture Пк-1 U 60*40*2 l=2000mm	buc	4,000	300,00	1 200,00
65.	202600000030	Cablu BBГHГ 2x4 mm2	m	1,000	25,30	25,30
66.	202600000031	Nisip	m3	0,600	384,20	230,52
67.	202600000031	Cablu BBГHГ 5x10 mm2	m	15,000	105,76	1 586,40
68.	202600000032	Cablu de comunicatii RS485	m	15,000	175,00	2 625,00
69.	202600000033	Terminale p/u cablu aluminiu 16 mm2, M10	buc	8,000	4,17	33,36
70.	202600000033	Jgheab cu capac 100 x 50 x 2000 mm perforat	m	1,000	30,33	30,33
71.	202600000034	Presetupa PG21 d(15-18)mm IP54	buc	2,000	13,00	26,00
72.	202600000034	Folie din polietilena despartitoare intre straturile de nisip si pamint	m	19,000	20,00	380,00
73.	202600000035	Presetupa PG16 D(9-13)mm IP54	buc	2,000	12,10	24,20
74.	202600000035	Folie (banda) din mase plastice inscriptionata	m	19,000	25,00	475,00
75.	202600000036	Presetupa PG9 D(6-7)mm IP54	buc	3,000	10,20	30,60
76.	202600000036	Cablu de cupru la 1000V cu dubli izolatii tip XLPE 1x4mm2 PV1-F 1x4.0	m	40,000	20,00	800,00
77.	202600000037	Sina de montare DIN-35x7.5 100cm	buc	3,000	50,00	150,00
78.	202600000037	Tub gofrat 750N 16 mm sur	m	52,000	4,33	225,16
79.	202600000038	Blocuri de barete Z-SV-35/3P	buc	1,000	2 000,00	2 000,00
80.	202600000038	Cablu BBГHГ 3x4 mm2	m	23,000	36,40	837,20
81.	202600000039	Presetupa pentru PEHD D25mm	buc	2,000	20,00	40,00
82.	202600000039	Cablu BBГHГ 5x4 mm2	m	2,000	55,40	110,80
83.	202600000004	Grida traversala Бп-1 C 80*40*15*1,5 l=3300 mm	buc	10,000	475,00	4 750,00
84.	202600000040	Cot 90gr. pentru PEHD D25mm	buc	4,000	7,50	30,00
85.	202600000040	Tub gofrat 750N 20 mm sur	m	5,000	5,80	29,00
86.	202600000041	Conector de racord compatibil cu MC4	buc	4,000	22,30	89,20

87.	202600000041	Cablu BBГHГ 3x2.5 mm2	m	25,000	20,70	517,50
88.	202600000042	Curelusa de stringere XC-180, d10-45 mm	buc	100,000	3,00	300,00
89.	202600000042	Lenta metalica 20*0,7* 1000mm F2007 si scoaba CF-20 (A 200)	set	2,000	500,00	1 000,00
90.	202600000043	Camin de cabluri 200x200x200 mm	buc	2,000	250,00	500,00
91.	202600000043	Conductor de impamintare de cupru, galben-verde PV1-F 1x6.0mm2	m	15,000	19,80	297,00
92.	202600000044	Sigurante fuzibile DC pentru PV 15A, 900-1000V	buc	4,000	29,30	117,20
93.	202600000044	Conductor de impamintare zincat d 10 mm	m	4,000	100,00	400,00
94.	202600000045	Soclu siguranta fuzibila RT 18-32, DC EFH 10 DC 2P / PV-30x, 1000V	buc	2,000	40,00	80,00
95.	202600000045	Banda din otel 40x4mm	m	12,000	57,50	690,00
96.	202600000046	Priza simpla cu contact PE, IP55, 250V, 16A,	buc	1,000	75,10	75,10
97.	202600000046	Ethernet Cable OUTDOOR UTP 5EW - EXTERN	m	20,000	7,50	150,00
98.	202600000047	Priza industriala 3P + N + PE, 380V, 16A, IP67	buc	1,000	268,50	268,50
99.	202600000047	Cablu UTP Cat 6E	m	25,000	11,93	298,25
100.	202600000048	Clema de conexiuni (la pilonul de iluminat) ЗНН-10+3НН-10PEN	buc	1,000	175,00	175,00
101.	202600000049	Cot 90gr. pentru PEHD d20	buc	4,000	4,20	16,80
102.	202600000005	Contravinture Pc-1 U 40*20*2 l=4000mm	buc	2,000	200,00	400,00
103.	2026000000050	Consola pentru fixarea proiecteurului de iluminat	buc	1,000	50,00	50,00
104.	2026000000051	Bara egalizare potential 348mm St F, Z-SV-35/3P	buc	1,000	500,00	500,00
105.	2026000000052	Electrozi pentru sudura	kg	2,000	54,60	109,20
106.	2026000000052	Electrod vertical otel rotund d=24mm, L=2,5m	buc	6,000	200,00	1 200,00
107.	2026000000053	Voppsea neagra Spray 350 ml	buc	2,000	65,00	130,00
108.	2026000000056	Mikrotik Mount Element (Mikrotik Quick Mount PRO)	buc	1,000	325,00	325,00
109.	2026000000057	Connector RJ45 Modular Plug, Cat.5E, Long Type	buc	1,000	0,80	0,80
110.	2026000000058	Prelungitor 3 locuri 1.5 m 16 A 3 * 1.5 mm2 220 - 240 V IP20	buc	1,000	200,00	200,00
111.	202600000006	Grida longitudinala БН-3 C 120*50*15*2,5 L=3500mm	buc	6,000	1 000,00	6 000,00
112.	202600000007	Piesa de unire Ce-1 C 110*40*3 l=825 mm	buc	4,000	200,00	800,00
113.	202600000008	Reica 60*40*2 mm	buc	2,000	125,00	250,00
114.	202600000009	Bulon M12*30 DIN 933	buc	120,000	10,00	1 200,00
115.	2663102102025	Beton C 20/25, W8	m3	1,8086	1 642,90	2 971,35
116.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	16,400	12,80	209,92
117.	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	3,200	30,00	96,00

118.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1471	14,80	2,17
119.	530-018220	Tevi din PEHD PN6 D20	m	40,000	5,20	208,00
120.	530-018225	Tevi din PEHD PN6 D25	m	20,000	8,20	164,00
Total materiale de construcții						177 911,20

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,1186	358,05	1 116,62
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,1225	334,95	41,03
3.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,532	63,53	224,37
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,022	75,08	301,97
5.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	2,503	138,60	346,91
6.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	3,0936	219,45	678,90
7.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	19,604	17,33	339,72
8.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,440	265,65	116,88
9.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,440	311,85	137,22
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,870	127,05	110,53
11.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,120	254,10	30,49
12.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,624	23,10	14,40
13.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,7972	28,88	23,02
14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,225	496,65	111,75
15.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,0276	577,50	15,94
16.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,3625	554,40	200,97
17.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,320	23,10	7,39
18.	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	1,344	392,70	527,79
19.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,540	485,10	261,95
20.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,1586	453,55	1 432,57
Total utilaje de construcții						6 040,42

Total	Lei	248 000,82
TVA	20 %	49 600,16

Total deviz: 297 600,98 Lei

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Sistem de Alimentare cu Energie
Electrica si conectarea Centralelor Fotovoltaice
pentru Fintinile Arteziene din com. Larga Noua,
r-nul Cahul.**

Investitor ACTED

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari tehnice				
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			133,97 56,00
	7137010011500	Electrician	h-om	0,080	80,00	2,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,920	80,00	53,76
	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,400	30,00	12,00
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,480	392,70	65,97
		<i>Total</i>	Lei			1 071,79
2	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (excludem resursele, ramine muncitor si utilaj)	t			3 286,63 3 200,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,000	80,00	2 800,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,000	80,00	400,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,150	577,50	86,63
		<i>Total</i>	Lei			604,74
3	Pret de piata	Piloti PI-1 C 100*50*15*2,5 2020 mm	buc			500,00 0,00
	20260000001	Piloti PI-1 C 100*50*15*2,5 2020 mm	buc	1,000	500,00	500,00
		<i>Total</i>	Lei			2 000,00
4	Pret de piata	Piloti PI-2 C 100*50*15*2,5 L=3174 mm	buc			750,00 0,00
	20260000002	Piloti PI-2 C 100*50*15*2,5 L=3174 mm	buc	1,000	750,00	750,00
		<i>Total</i>	Lei			3 000,00
5	Pret de piata	Contravinture Пк-1 U 60*40*2 l=2000mm	buc			300,00 0,00
	20260000003	Contravinture Пк-1 U 60*40*2 l=2000mm	buc	1,000	300,00	300,00
		<i>Total</i>	Lei			1 200,00
6	Pret de piata	Grida traversala Бп-1 C 80*40*15*1,5 l=3300 mm	buc			475,00 0,00
	20260000004	Grida traversala Бп-1 C 80*40*15*1,5 l=3300 mm	buc	1,000	475,00	475,00
		<i>Total</i>	Lei			4 750,00
7	Pret de piata	Contravinture Pc-1 U 40*20*2 l=4000mm	buc			200,00 0,00
	20260000005	Contravinture Pc-1 U 40*20*2 l=4000mm	buc	1,000	200,00	200,00
		<i>Total</i>	Lei			400,00
8	Pret de piata	Grida longitudinala Бн-3 C 120*50*15*2,5 L=3500mm	buc			1 000,00 0,00
	20260000006	Grida longitudinala Бн-3 C 120*50*15*2,5 L=3500mm	buc	1,000	1 000,00	1 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			6 000,00
9	Pret de piata	Piesa de unire Ce-1 C 110*40*3 l=825 mm	buc			200,00
	20260000007	Piesa de unire Ce-1 C 110*40*3 l=825 mm	buc	1,000	200,00	200,00
		<i>Total</i>	Lei			800,00
10	Pret de piata	Reica 60*40*2 mm	buc			125,00
	20260000008	Reica 60*40*2 mm	buc	1,000	125,00	125,00
		<i>Total</i>	Lei			250,00
11	Pret de piata	Bulon M12*30 DIN 933	buc			10,00
	20260000009	Bulon M12*30 DIN 933	buc	1,000	10,00	10,00
		<i>Total</i>	Lei			1 200,00
12	Pret de piata	Piulita M12 DIN 934	buc			1,53
	20260000010	Piulita M12 DIN 934	buc	1,000	1,53	1,53
		<i>Total</i>	Lei			183,60
13	Pret de piata	Saiba M12 DIN 7980	buc			0,38
	20260000011	Saiba M12 DIN 7980	buc	1,000	0,38	0,38
		<i>Total</i>	Lei			85,50
14	Pret de piata	Filet M10*30 DIN 912	buc			6,40
	20260000012	Filet M10*30 DIN 912	buc	1,000	6,40	6,40
		<i>Total</i>	Lei			51,20
15	Pret de piata	Piulita M10 DIN 6923	buc			5,00
	20260000013	Piulita M10 DIN 6923	buc	1,000	5,00	5,00
		<i>Total</i>	Lei			40,00
16	Pret de piata	Saiba M10 DIN 9021	buc			2,90
	20260000014	Saiba M10 DIN 9021	buc	1,000	2,90	2,90
		<i>Total</i>	Lei			46,40
17	Pret de piata	Clema de capat 35mm	buc			13,00
	20260000015	Clema de capat 35mm	buc	1,000	13,00	13,00
		<i>Total</i>	Lei			104,00
18	Pret de piata	Clema de mijloc 35mm	buc			20,00
	20260000016	Clema de mijloc 35mm	buc	1,000	20,00	20,00
		<i>Total</i>	Lei			640,00
19	Pret de piata	Placa din aluminiu 60*60*3	buc			38,00
	20260000017	Placa din aluminiu 60*60*3	buc	1,000	38,00	38,00
		<i>Total</i>	Lei			1 520,00
20	Pret de piata	Bulon M8*30 DIN 933	buc			5,00
	20260000018	Bulon M8*30 DIN 933	buc	1,000	5,00	5,00
		<i>Total</i>	Lei			340,00
21	Pret de piata	Saiba M8 DIN 440	buc			1,20

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	202600000019	Saiba M8 DIN 440	buc	1,000	1,20	1,20
		Total	Lei			81,60
22	Pret de piata	Piulita M8 DIN 7980	buc			1,30
						0,00
	202600000020	Piulita M8 DIN 7980	buc	1,000	1,30	1,30
		Total	Lei			88,40
23	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			2 233,58
						308,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	80,00	276,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	80,00	32,00
	2663102102025	Beton C 20/25, W8	m3	1,025	1 642,90	1 709,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	14,80	1,50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	127,05	76,23
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	554,40	138,60
		Total	Lei			2 903,65
24	CC01B1	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg			15,76
						2,64
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,033	80,00	2,64
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	12,80	13,12
		Total	Lei			252,16
25	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 (suplimentar la volumul betonului din p. 92)	m3			2 234,00
						308,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	80,00	276,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	80,00	32,00
	2663102102025	Beton C 20/25, W8	m3	1,025	1 642,90	1 709,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	14,80	1,47
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	127,05	76,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	554,40	138,60
		Total	Lei			335,10
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Dev				
26	08-01-056-1	Deconector, tensiune pina la 10 kV, curent pina la 600 A (OIPC 1-B 3P 30/60kA 400B)	buc			302,24
						222,40
	1	Muncitor	h-om	2,780	80,00	222,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,420	65,00	27,30
	1019925	Saibe patrate	100 buc	0,040	21,20	0,85
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,060	358,05	21,48
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,040	75,08	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,060	453,55	27,21
		Total	Lei			302,24
27	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (excludem resursele, ramine muncitor si masini de gaurit electrice) VA47-29/SGP 3P B20	buc			125,72
						124,80
	1	Muncitor	h-om	1,560	80,00	124,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	23,10	0,92
		Total	Lei			125,72

1	2	3	4	5	6	7
28	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg (excludem resursele, ramine muncitor si utilaj)	100 m			3 364,00 1 336,00
	1	Muncitor	h-om	16,700	80,00	1 336,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,420	358,05	150,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,910	63,53	248,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,910	75,08	294,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	5,220	219,45	1 146,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,420	453,55	190,00
		Total	Lei			33,64
29	Pret de piata	Cablu BBΓnr 5x10mm2	m			105,76 0,00
	202600000028	Cablu BBΓnr 5x10mm2	m	1,000	105,76	105,76
		Total	Lei			105,76
30	Pret de piata	Terminale p/u cablu aluminiu 16 mm2, M10	buc			4,17 0,00
	202600000033	Terminale p/u cablu aluminiu 16 mm2, M10	buc	1,000	4,17	4,17
		Total	Lei			33,36
31	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm (excludem resursele, ramine muncitor si utilaj)	100 m			3 393,00 2 776,00
	1	Muncitor	h-om	34,700	80,00	2 776,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,220	358,05	78,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,900	17,33	310,25
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,440	28,88	128,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,220	453,55	99,75
		Total	Lei			135,72
32	Pret de piata	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC 21 mm	m			12,30 0,00
	202600000027	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC 21 mm	m	1,000	12,30	12,30
		Total	Lei			49,20
33	Pret de piata	Presetupa PG21 d(15-18)mm IP54	buc			13,00 0,00
	202600000034	Presetupa PG21 d(15-18)mm IP54	buc	1,000	13,00	13,00
		Total	Lei			26,00
34	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			77,72 69,60
	1	Muncitor	h-om	0,870	80,00	69,60
	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,00003	65 000,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,010	358,05	3,58
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010	453,55	4,54
		Total	Lei			77,72
35	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (GSM antenna for E55C ETM modem with 3m cable (pu ZMG), Communication Unit ETM 71382 3G (modem pu ZMG))	buc			92,52 89,60
	1	Muncitor	h-om	1,120	80,00	89,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,020	65,00	1,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	358,05	0,72
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	453,55	0,90
		Total	Lei			185,04
		2.2. PDC				

1	2	3	4	5	6	7
36	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 (IIIMI-03 IP54 350x300x150) (excludem resursele, ramine muncitor si utilaj)	buc			280,10 185,60
1		Muncitor	h-om	2,320	80,00	185,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,100	358,05	35,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,770	17,33	13,34
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,100	453,55	45,36
		Total	Lei			280,10
37	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm (excludem resursele, ramine muncitor si utilaj)	100 m			3 393,00 2 776,00
1		Muncitor	h-om	34,700	80,00	2 776,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,220	358,05	79,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,900	17,33	310,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,440	28,88	128,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,220	453,55	100,00
		Total	Lei			33,93
38	Pret de piata	Furtun metalic flexibil izolat cu sirma D-21/24MM (50M)	m			10,40 0,00
	202600000029	Furtun metalic flexibil izolat cu sirma D- 21/24MM (50M)	m	1,000	10,40	10,40
		Total	Lei			10,40
39	Pret de piata	Presetupa PG16 D(9-13)mm IP54	buc			12,10 0,00
	202600000035	Presetupa PG16 D(9-13)mm IP54	buc	1,000	12,10	12,10
		Total	Lei			24,20
40	08-01-058-2	Intreruptor de sarcina electrica cu dispozitiv de actionare: electromagnetice (excludem resursele, ramine muncitor si utilaj) BH-32 4P 32A 400V	buc			1 108,77 992,00
1		Muncitor	h-om	12,400	80,00	992,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,130	358,05	46,55
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,150	75,08	11,26
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,130	453,55	58,96
		Total	Lei			1 108,77
41	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (excludem resursele, ramine muncitor si masini de gaurit electrice) VA47-29/SGP 3P B16, VA47-29/SGP 3P B10, VA47-29/SGP 3P B6, Y3O/SGPL 4P 25A 30mA	buc			125,72 124,80
1		Muncitor	h-om	1,560	80,00	124,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	23,10	0,92
		Total	Lei			754,34
42	08-01-058-2	Intreruptor de sarcina electrica cu dispozitiv de actionare: electromagnetice (excludem resursele, ramine muncitor si utilaj) KM 22510, 220V, I=10A, 2P, NO	buc			1 108,77 992,00
1		Muncitor	h-om	12,400	80,00	992,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,130	358,05	46,55
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,150	75,08	11,26
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,130	453,55	58,96

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			1 108,77
43	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Timer programabil, Fotoreleu 220 V, bara de egalizare potential 188mm, CuZn gri, bloc de distributie cu 3 poli 3x13 125A)	buc			92,52 89,60
	1	Muncitor	h-om	1,120	80,00	89,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,020	65,00	1,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	358,05	0,72
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	453,55	0,91
		<i>Total</i>	Lei			462,62
44	Pret de piata	Sina de montare DIN-35x7.5 100cm	buc			50,00 0,00
	202600000037	Sina de montare DIN-35x7.5 100cm	buc	1,000	50,00	50,00
		<i>Total</i>	Lei			150,00
45	Pret de piata	Blocuri de barete Z-SV-35/3P	buc			2 000,00 0,00
	202600000038	Blocuri de barete Z-SV-35/3P	buc	1,000	2 000,00	2 000,00
		<i>Total</i>	Lei			2 000,00
46	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg (excludem resursele, ramine muncitor si utilaj)	100 m			3 364,00 1 336,00
	1	Muncitor	h-om	16,700	80,00	1 336,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,420	358,05	150,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,910	63,53	248,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,910	75,08	294,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	5,220	219,45	1 146,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,420	453,55	190,00
		<i>Total</i>	Lei			33,64
47	Pret de piata	Cablu BBΓnr 2x4 mm2	m			25,30 0,00
	202600000030	Cablu BBΓnr 2x4 mm2	m	1,000	25,30	25,30
		<i>Total</i>	Lei			25,30
		2.3. Echipament de curent				
48	08-01-101-1	Montare invertor (excludem resursele, ramine muncitor si utilaj)	buc			783,00 628,80
	1	Muncitor	h-om	7,860	80,00	628,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,190	358,05	68,03
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,190	453,55	86,17
		<i>Total</i>	Lei			783,00
49	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			4 580,27 530,40
	1	Muncitor	h-om	6,630	80,00	530,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,990	358,05	1 786,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,990	453,55	2 263,20
		<i>Total</i>	Lei			687,04
50	Pret de piata	Nisip	m3			384,20 0,00
	202600000031	Nisip	m3	1,000	384,20	384,20
		<i>Total</i>	Lei			230,52

1	2	3	4	5	6	7
51	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (excludem resursele, ramine muncitor si utilaj)	100 m			1 858,80 1 096,00
	1	Muncitor	h-om	13,700	80,00	1 096,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,390	358,05	139,67
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,220	63,53	204,53
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,220	75,08	241,73
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390	453,55	176,87
		Total	Lei			278,82
52	Pret de piata	Cablu BBΓHR 5x10 mm2	m			105,76 0,00
	202600000031	Cablu BBΓHR 5x10 mm2	m	1,000	105,76	105,76
		Total	Lei			1 586,40
53	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 (excludem resursele, ramine muncitor si utilaj)	100 m			555,40 539,20
	1	Muncitor	h-om	6,740	80,00	539,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,020	358,05	7,13
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,020	453,55	9,07
		Total	Lei			83,31
54	Pret de piata	Cablu de comunicatii RS485	m			175,00 0,00
	202600000032	Cablu de comunicatii RS485	m	1,000	175,00	175,00
		Total	Lei			2 625,00
55	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm (excludem resursele, ramine muncitor si utilaj)	100 m			3 393,00 2 776,00
	1	Muncitor	h-om	34,700	80,00	2 776,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,220	358,05	79,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,900	17,33	310,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,440	28,88	128,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,220	453,55	100,00
		Total	Lei			67,86
56	Pret de piata	Furtun metalic flexibil izolat cu sirma D-21/24MM (50M)	m			10,40 0,00
	202600000029	Furtun metalic flexibil izolat cu sirma D- 21/24MM (50M)	m	1,000	10,40	10,40
		Total	Lei			20,80
57	08-02-396-1	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 2 m (excludem resursele, ramine muncitor si utilaj)	100 m			6 190,00 3 008,00
	1	Muncitor	h-om	37,600	80,00	3 008,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,750	358,05	627,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,800	138,60	1 635,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,170	17,33	55,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,470	28,88	71,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,750	453,55	794,00
		Total	Lei			61,90
58	Pret de piata	Jgheab cu capac 100 x 50 x 2000 mm perforat	m			30,33 0,00
	202600000033	Jgheab cu capac 100 x 50 x 2000 mm perforat	m	1,000	30,33	30,33

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			30,33
59	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri PEHD PN6 D25	1 km			19 280,00 10 640,00
	1	Muncitor	h-om	133,000	80,00	10 640,00
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	22 000,00	0,00
	102-0097	Cherestea de esente rasoioase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,080	5 500,00	440,00
	530-018225	Tevi din PEHD PN6 D25	m	1 000,000	8,20	8 200,00
		<i>Total</i>	Lei			385,60
60	Pret de piata	Folie din polietilena despartitoare intre straturile de nisip si pamint	m			20,00 0,00
	202600000034	Folie din polietilena despartitoare intre straturile de nisip si pamint	m	1,000	20,00	20,00
		<i>Total</i>	Lei			200,00
61	Pret de piata	Folie (banda) din mase plastice inscriptionata	m			25,00 0,00
	202600000035	Folie (banda) din mase plastice inscriptionata	m	1,000	25,00	25,00
		<i>Total</i>	Lei			250,00
62	Pret de piata	Presetupa pentru PEHD D25mm	buc			20,00 0,00
	202600000039	Presetupa pentru PEHD D25mm	buc	1,000	20,00	20,00
		<i>Total</i>	Lei			40,00
63	Pret de piata	Cot 90gr. pentru PEHD D25mm	buc			7,50 0,00
	202600000040	Cot 90gr. pentru PEHD D25mm	buc	1,000	7,50	7,50
		<i>Total</i>	Lei			30,00
		2.4. Module fotovoltaice				
64	11-04-008-04	Montare panouri fotovoltaice	buc			261,75 247,20
	1	Muncitor	h-om	3,090	80,00	247,20
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,030	485,10	14,55
		<i>Total</i>	Lei			4 711,55
65	Pret de piata	Conector de racord compatibil cu MC4	buc			22,30 0,00
	202600000041	Conector de racord compatibil cu MC4	buc	1,000	22,30	22,30
		<i>Total</i>	Lei			89,20
66	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (excludem resursele, ramine muncitor si utilaj)	100 m			1 858,85 1 096,00
	1	Muncitor	h-om	13,700	80,00	1 096,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,390	358,05	139,65
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,220	63,53	204,57
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,220	75,08	241,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390	453,55	176,87
		<i>Total</i>	Lei			743,54
67	Pret de piata	Cablu de cupru la 1000V cu dubli izolatii tip XLPE 1x4mm2 PV1-F 1x4.0	m			20,00 0,00
	202600000036	Cablu de cupru la 1000V cu dubli izolatii tip XLPE 1x4mm2 PV1-F 1x4.0	m	1,000	20,00	20,00
		<i>Total</i>	Lei			800,00
68	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm (excludem resursele, ramine muncitor si utilaj)	100 m			1 448,68 1 336,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	16,700	80,00	1 336,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,110	358,05	39,38
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,810	28,88	23,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,110	453,55	49,90
		<i>Total</i>	Lei			724,34
69	Pret de piata	Tub gofrat 750N 16 mm sur	m			4,33
						0,00
	202600000037	Tub gofrat 750N 16 mm sur	m	1,000	4,33	4,33
		<i>Total</i>	Lei			216,50
70	Pret de piata	Curelusa de stringere XC-180, d10-45 mm	buc			3,00
						0,00
	202600000042	Curelusa de stringere XC-180, d10-45 mm	buc	1,000	3,00	3,00
		<i>Total</i>	Lei			300,00
71	10-06-037-01	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de pardosea, marime, mm, pina la: 600x600 (excludem resursele, ramine muncitor si utilaj)	buc			173,87
						164,80
	1	Muncitor	h-om	2,060	80,00	164,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,020	453,55	9,07
		<i>Total</i>	Lei			347,74
72	Pret de piata	Camin de cabluri 200x200x200 mm	buc			250,00
						0,00
	202600000043	Camin de cabluri 200x200x200 mm	buc	1,000	250,00	250,00
		<i>Total</i>	Lei			500,00
		2.5. Panou - COFRET Plastic IP65 ETI 485x287x112mm				
73	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (cofret) (excludem resursele, ramine muncitor si utilaj)	buc			385,76
						189,60
	1	Muncitor	h-om	2,370	80,00	189,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,070	358,05	25,06
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710	17,33	12,30
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	265,65	58,44
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	311,85	68,61
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,070	453,55	31,75
		<i>Total</i>	Lei			385,76
74	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Dispozitiv de protectie la supratensiune DC 2P 20KA-40KA DC1000V)	buc			92,52
						89,60
	1	Muncitor	h-om	1,120	80,00	89,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,020	65,00	1,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	358,05	0,72
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	453,55	0,90
		<i>Total</i>	Lei			185,04
75	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A (excludem resursele, ramine muncitor si utilaj)	buc			100,08
						93,60
	1	Muncitor	h-om	1,170	80,00	93,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004	358,05	1,43
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,060	23,10	1,38
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,080	23,10	1,85

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004	453,55	1,82
		<i>Total</i>	Lei			400,32
76	Pret de piata	Sigurante fuzibile DC pentru PV 15A, 900-1000V	buc			29,30
						0,00
	202600000044	Sigurante fuzibile DC pentru PV 15A, 900-1000V	buc	1,000	29,30	29,30
		<i>Total</i>	Lei			117,20
77	Pret de piata	Soclu siguranta fuzibila RT 18-32, DC EFH 10 DC 2P / PV-30x, 1000V	buc			40,00
						0,00
	202600000045	Soclu siguranta fuzibila RT 18-32, DC EFH 10 DC 2P / PV-30x, 1000V	buc	1,000	40,00	40,00
		<i>Total</i>	Lei			80,00
		2.6. Articole pentru instalatii electrice				
78	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (cofret) (excludem resursele, ramine muncitor si utilaj)	buc			385,76
						189,60
	1	Muncitor	h-om	2,370	80,00	189,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,070	358,05	25,06
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710	17,33	12,30
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	265,65	58,44
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	311,85	68,61
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,070	453,55	31,75
		<i>Total</i>	Lei			385,76
79	08-01-058-2	Intreruptor de sarcina electrica cu dispozitiv de actionare: electromagnetice (excludem resursele, ramine muncitor si utilaj) BH-32 3P 20A 400V	buc			1 108,77
						992,00
	1	Muncitor	h-om	12,400	80,00	992,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,130	358,05	46,55
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,150	75,08	11,26
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,130	453,55	58,96
		<i>Total</i>	Lei			1 108,77
80	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa (excludem resursele, ramine muncitor si utilaj)	100 buc			3 636,00
						3 456,00
	1	Muncitor	h-om	43,200	80,00	3 456,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	358,05	14,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,400	23,10	148,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	453,55	18,00
		<i>Total</i>	Lei			36,36
81	Pret de piata	Priza simpla cu contact PE, IP55, 250V, 16A,	buc			75,10
						0,00
	202600000046	Priza simpla cu contact PE, IP55, 250V, 16A,	buc	1,000	75,10	75,10
		<i>Total</i>	Lei			75,10
82	08-03-591-11	Priza de fisa tripolara (excludem resursele, ramine muncitor si utilaj)	100 buc			5 969,00
						5 872,00
	1	Muncitor	h-om	73,400	80,00	5 872,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,120	358,05	43,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,120	453,55	54,00
		<i>Total</i>	Lei			59,69

1	2	3	4	5	6	7
83	Pret de piata	Priza industriala 3P + N + PE, 380V, 16A, IP67	buc			268,50 0,00
	202600000047	Priza industriala 3P + N + PE, 380V, 16A, IP67	buc	1,000	268,50	268,50
		<i>Total</i>	Lei			268,50
84	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg (excludem resursele, ramine muncitor si utilaj)	100 m			2 871,67 1 176,00
	1	Muncitor	h-om	14,700	80,00	1 176,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,240	358,05	86,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,480	63,53	221,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,480	75,08	261,33
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,640	219,45	1 018,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,240	453,55	109,00
		<i>Total</i>	Lei			86,15
85	Pret de piata	Cablu BBΓnr 3x4 mm2	m			36,40 0,00
	202600000038	Cablu BBΓnr 3x4 mm2	m	1,000	36,40	36,40
		<i>Total</i>	Lei			109,20
86	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (excludem resursele, ramine muncitor si utilaj)	100 m			1 859,00 1 096,00
	1	Muncitor	h-om	13,700	80,00	1 096,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,390	358,05	139,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,220	63,53	204,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,220	75,08	242,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390	453,55	177,00
		<i>Total</i>	Lei			37,18
87	Pret de piata	Cablu BBΓnr 5x4 mm2	m			55,40 0,00
	202600000039	Cablu BBΓnr 5x4 mm2	m	1,000	55,40	55,40
		<i>Total</i>	Lei			110,80
88	Pret de piata	Presetupa PG9 D(6-7)mm IP54	buc			10,20 0,00
	202600000036	Presetupa PG9 D(6-7)mm IP54	buc	1,000	10,20	10,20
		<i>Total</i>	Lei			30,60
89	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm (excludem resursele, ramine muncitor si utilaj)	100 m			1 449,00 1 336,00
	1	Muncitor	h-om	16,700	80,00	1 336,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,110	358,05	39,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,810	28,88	23,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,110	453,55	50,00
		<i>Total</i>	Lei			28,98
90	Pret de piata	Tub gofrat 750N 16 mm sur	m			4,33 0,00
	202600000037	Tub gofrat 750N 16 mm sur	m	1,000	4,33	4,33
		<i>Total</i>	Lei			8,66
		2.7. Iluminat exterior				
91	RpEJ07B	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, intre 5,1 si 10 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura (beton C 20/25, W8 livrat de la fabrica)	buc			1 539,11 904,00

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	11,300	80,00	904,00
	2663102102025	Beton C 20/25, W8	m3	0,300	1 642,90	492,87
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,120	254,10	30,49
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,225	496,65	111,75
		<i>Total</i>	Lei			1 539,11
92	Pret de piata	Stilp pentru montarea instalatiilor sau lampilor exterioare H=4m D40	buc			1 448,75
						0,00
	2025001001	Stilp pentru montarea instalatiilor sau lampilor exterioare H=4m D40	buc	1,000	1 448,75	1 448,75
		<i>Total</i>	Lei			1 448,75
93	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (excludem resursele, ramine muncitor si utilaj)	buc			580,90
						272,80
	1	Muncitor	h-om	3,410	80,00	272,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,020	358,05	7,16
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,330	219,45	291,87
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,020	453,55	9,07
		<i>Total</i>	Lei			580,90
94	Pret de piata	Consola pentru fixarea proiectorului de iluminat	buc			50,00
						0,00
	202600000050	Consola pentru fixarea proiectorului de iluminat	buc	1,000	50,00	50,00
		<i>Total</i>	Lei			50,00
95	Pret de piata	Element inglobat in beton pentru ancorarea pilonului	buc			110,00
						0,00
	2025001002	Element inglobat in beton pentru ancorarea pilonului	buc	1,000	110,00	110,00
		<i>Total</i>	Lei			110,00
96	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (excludem resursele, ramine muncitor si utilaj)	100 m			1 858,85
						1 096,00
	1	Muncitor	h-om	13,700	80,00	1 096,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,390	358,05	139,65
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,220	63,53	204,55
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,220	75,08	241,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390	453,55	176,90
		<i>Total</i>	Lei			371,77
97	Pret de piata	Cablu ВВГнг 3x4 mm2	m			36,40
						0,00
	202600000038	Cablu ВВГнг 3x4 mm2	m	1,000	36,40	36,40
		<i>Total</i>	Lei			728,00
98	Pret de piata	Clema de conexiuni (la pilonul de iluminat) ЗНИ-10+ЗНИ-10PEN	buc			175,00
						0,00
	202600000048	Clema de conexiuni (la pilonul de iluminat) ЗНИ-10+ЗНИ-10PEN	buc	1,000	175,00	175,00
		<i>Total</i>	Lei			175,00
99	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, LED (excludem resursele, ramine muncitor si utilaj)	buc			241,63
						146,40
	1	Muncitor	h-om	1,830	80,00	146,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,020	358,05	7,16
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,360	219,45	79,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,020	453,55	9,07
		<i>Total</i>	Lei			241,63

1	2	3	4	5	6	7
100	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (excludem resursele, ramine muncitor si masini de gaurit) iC60N 2P B0,5	buc			125,72 124,80
	1	Muncitor	h-om	1,560	80,00	124,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	23,10	0,92
		<i>Total</i>	Lei			125,72
101	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm (excludem resursele, ramine muncitor si utilaj)	100 m			1 448,60 1 336,00
	1	Muncitor	h-om	16,700	80,00	1 336,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,110	358,05	39,40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,810	28,88	23,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,110	453,55	49,80
		<i>Total</i>	Lei			72,43
102	Pret de piata	Tub gofrat 750N 20 mm sur	m			5,80 0,00
	202600000040	Tub gofrat 750N 20 mm sur	m	1,000	5,80	5,80
		<i>Total</i>	Lei			29,00
103	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri PEHD PN6 D20	1 km			16 280,00 10 640,00
	1	Muncitor	h-om	133,000	80,00	10 640,00
	101-0070	Benzina "AI-98", "AI-95" "Экстра", "AI-93"	t	0,0008	22 000,00	0,00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,080	5 500,00	440,00
	530-018220	Tevi din PEHD PN6 D20	m	1 000,000	5,20	5 200,00
		<i>Total</i>	Lei			325,60
104	Pret de piata	Cot 90gr. pentru PEHD	buc			4,20 0,00
	202600000049	Cot 90gr. pentru PEHD d20	buc	1,000	4,20	4,20
		<i>Total</i>	Lei			16,80
105	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg (excludem resursele, ramine muncitor si utilaj)	100 m			2 871,20 1 176,00
	1	Muncitor	h-om	14,700	80,00	1 176,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,240	358,05	86,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,480	63,53	221,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,480	75,08	261,20
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,640	219,45	1 018,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,240	453,55	108,80
		<i>Total</i>	Lei			143,56
106	Pret de piata	Cablu BBΓHΓ 3x2.5 mm2	m			20,70 0,00
	202600000041	Cablu BBΓHΓ 3x2.5 mm2	m	1,000	20,70	20,70
		<i>Total</i>	Lei			103,50
107	Pret de piata	Folie din polietilena despartitoare intre straturile de nisip si pamint	m			20,00 0,00
	202600000034	Folie din polietilena despartitoare intre straturile de nisip si pamint	m	1,000	20,00	20,00
		<i>Total</i>	Lei			180,00
108	Pret de piata	Folie (banda) din mase plastice inscriptionata	m			25,00 0,00
	202600000035	Folie (banda) din mase plastice inscriptionata	m	1,000	25,00	25,00
		<i>Total</i>	Lei			225,00

1	2	3	4	5	6	7
109	Pret de piata	Lenta metalica 20*0,7* 1000mm F2007 si scoaba CI-20 (A 200)	set			500,00 0,00
	202600000042	Lenta metalica 20*0,7* 1000mm F2007 si scoaba CI-20 (A 200)	set	1,000	500,00	500,00
		Total	Lei			1 000,00
		2.8. Priza de pamint si parastraten				
110	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			92,53 89,60
	1	Muncitor	h-om	1,120	80,00	89,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,020	65,00	1,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	358,05	0,72
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	453,55	0,91
		Total	Lei			92,53
111	Pret de piata	Bara egalizare potential 348mm St F, Z- SV-35/3P	buc			500,00 0,00
	202600000051	Bara egalizare potential 348mm St F, Z- SV-35/3P	buc	1,000	500,00	500,00
		Total	Lei			500,00
112	08-02-394-1	Instalatii electrice de cablu: conductor pina la 4 in linie, sectiunea firelor pina la: 6 mm2 (excludem resursele, ramine muncitor si utilaj)	100 m			4 812,73 2 272,00
	1	Muncitor	h-om	28,400	80,00	2 272,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,360	358,05	128,87
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,900	138,60	2 203,73
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,590	17,33	44,87
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,360	453,55	163,27
		Total	Lei			721,91
113	Pret de piata	Conductor de impamintare de cupru, galben-verde PV1-F 1x6.0mm2	m			19,80 0,00
	202600000043	Conductor de impamintare de cupru, galben-verde PV1-F 1x6.0mm2	m	1,000	19,80	19,80
		Total	Lei			297,00
114	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm (excludem resursele, ramine muncitor si utilaj)	100 m			1 688,00 1 520,00
	1	Muncitor	h-om	19,000	80,00	1 520,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,140	358,05	50,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,130	17,33	54,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,140	453,55	63,50
		Total	Lei			67,52
115	Pret de piata	Conductor de impamintare zincat d 10 mm	m			100,00 0,00
	202600000044	Conductor de impamintare zincat d 10 mm	m	1,000	100,00	100,00
		Total	Lei			400,00
116	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (excludem resursele, ramine muncitor si utilaj)	100 m			1 560,75 1 328,00
	1	Muncitor	h-om	16,600	80,00	1 328,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,220	358,05	78,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,130	17,33	54,25

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,220	453,55	99,75
		Total	Lei			187,29
117	Pret de piata	Banda din otel 40x4mm	m			57,50
						0,00
	202600000045	Banda din otel 40x4mm	m	1,000	57,50	57,50
		Total	Lei			690,00
118	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 24 mm (excludem resursele, ramine muncitor si utilaj)	10 buc			820,84
						663,20
	1	Muncitor	h-om	8,290	80,00	663,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,140	358,05	50,13
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,540	17,33	44,02
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,140	453,55	63,50
		Total	Lei			4 925,05
119	Pret de piata	Electrod vertical otel rotund d=24mm, L=2,5m	buc			200,00
						0,00
	202600000052	Electrod vertical otel rotund d=24mm, L=2,5m	buc	1,000	200,00	200,00
		Total	Lei			1 200,00
120	Pret de piata	Electrozi pentru sudura	kg			54,60
						0,00
	202600000052	Electrozi pentru sudura	kg	1,000	54,60	54,60
		Total	Lei			109,20
121	Pret de piata	Voppsea neagra Spray 350 ml	buc			65,00
						0,00
	202600000053	Voppsea neagra Spray 350 ml	buc	1,000	65,00	65,00
		Total	Lei			130,00
		2.9. Echipament de supraveghere video				
122	10-01-001-01	Utilaj centrala: Video Registrator, Switch PoE, HDD (excludem resursele si utilaj, ramine muncitor)	buc			2 352,00
						2 352,00
	1	Muncitor	h-om	29,400	80,00	2 352,00
		Total	Lei			7 056,00
123	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Camera de televiziune de transmisiune, IP Camera (excludem resursele si utilaj, ramine muncitor)	buc			1 744,00
						1 744,00
	1	Muncitor	h-om	21,800	80,00	1 744,00
		Total	Lei			1 744,00
124	10-04-087-14	Utilaj de centrala: Wi-Fi Disc Lite RBSXTsqG-5ac D (excludem resursele si utilaj, ramine muncitor)	buc			640,00
						640,00
	1	Muncitor	h-om	8,000	80,00	640,00
		Total	Lei			640,00
125	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			92,53
						89,60
	1	Muncitor	h-om	1,120	80,00	89,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,020	65,00	1,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	358,05	0,72
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	453,55	0,91
		Total	Lei			92,53
126	Pret de piata	Mikrotik Mount Element (Mikrotik Quick Mount PRO)	buc			325,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	202600000056	Mikrotik Mount Element (Mikrotik Quick Mount PRO)	buc	1,000	325,00	325,00
		Total	Lei			325,00
127	Pret de piata	Connector RJ45 Modular Plug, Cat.5E, Long Type	buc			0,80
						0,00
	202600000057	Connector RJ45 Modular Plug, Cat.5E, Long Type	buc	1,000	0,80	0,80
		Total	Lei			0,80
128	10-06-037-05	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi:BOX Model - ABS. (excludem resursele si utilaj, ramine muncitor)	buc			164,80
						164,80
	1	Muncitor	h-om	2,060	80,00	164,80
		Total	Lei			164,80
129	Pret de piata	Ethernet Cable OUTDOOR UTP 5EW - EXTERN	m			7,50
						0,00
	202600000046	Ethernet Cable OUTDOOR UTP 5EW - EXTERN	m	1,000	7,50	7,50
		Total	Lei			150,00
130	Pret de piata	Prelungitor 3 locuri 1.5 m 16 A 3 * 1.5 mm2 220 - 240 V IP20	buc			200,00
						0,00
	202600000058	Prelungitor 3 locuri 1.5 m 16 A 3 * 1.5 mm2 220 - 240 V IP20	buc	1,000	200,00	200,00
		Total	Lei			200,00
131	10-04-087-14	Utilaj de centrala: Wi-Fi OmniTik (excludem resursele si utilaj, ramine muncitor)	buc			640,00
						640,00
	1	Muncitor	h-om	8,000	80,00	640,00
		Total	Lei			640,00
132	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri PEHD PN6 D20	1 km			16 280,00
						10 640,00
	1	Muncitor	h-om	133,000	80,00	10 640,00
	101-0070	Benzina "AI-98", "AI-95" "Экстра", "AI-93"	t	0,0008	22 000,00	0,00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,080	5 500,00	440,00
	530-018220	Tevi din PEHD PN6 D20	m	1 000,000	5,20	5 200,00
		Total	Lei			325,60
133	10-01-053-01	Pozare cabluri si conductori de alimentare pe sustineri de conductori: Cablu sau conductor de alimentare, sectiune, mm2: 6 (excludem resursele, ramine muncitor si utilaj)	100 m			1 148,12
						984,00
	1	Muncitor	h-om	12,300	80,00	984,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,490	334,95	164,12
		Total	Lei			287,03
134	Pret de piata	Cablu UTP Cat 6E	m			11,93
						0,00
	202600000047	Cablu UTP Cat 6E	m	1,000	11,93	11,93
		Total	Lei			298,25
135	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg (ecludem resursele, ramine muncitor si utilaj)	100 m			2 871,45
						1 176,00
	1	Muncitor	h-om	14,700	80,00	1 176,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,240	358,05	85,95
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,480	63,53	221,10
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,480	75,08	261,30
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,640	219,45	1 018,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,240	453,55	108,85
		Total	Lei			574,29
136	Pret de piata	Cablu BBΓHP 3x2.5 mm2	m			20,70

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	202600000041	Cablu BBΓnr 3x2.5 mm2	m	1,000	20,70	20,70
		<i>Total</i>	Lei			414,00
		2.10. Monitorizare si control				
137	08-01-121-1	Acumulator stationar, tip: UPS (excludem resursele, ramine muncitor)	buc			164,80
						164,80
	1	Muncitor	h-om	2,060	80,00	164,80
		<i>Total</i>	Lei			164,80
138	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 / Smart Data Logger Inverter SmartLogger1000 (excludem resursele si utilaj, ramine muncitor)	buc			270,40
						270,40
	1	Muncitor	h-om	3,380	80,00	270,40
		<i>Total</i>	Lei			540,80
139	10-06-037-05	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Panou (excludem resursele si utilaj, ramine muncitor)	buc			164,80
						164,80
	1	Muncitor	h-om	2,060	80,00	164,80
		<i>Total</i>	Lei			164,80
140	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 LTE / 3G / WiFi / WAN (excludem resursele si utilaj, ramine muncitor)	buc			270,40
						270,40
	1	Muncitor	h-om	3,380	80,00	270,40
		<i>Total</i>	Lei			270,40
		3. Utilaj				
		3.1. Dev				
141	Pret de piata	Descarcator OΠC1-B 3P 30/60kA 400B	buc			1 607,20
						0,00
	2025000003	Descarcator OΠC1-B 3P 30/60kA 400B	buc	1,000	1 607,20	1 607,20
		<i>Total</i>	Lei			1 607,20
142	Pret de piata	Intreruptor automat VA47-29/SGP 3P B20	buc			80,76
						0,00
	2025000004	Intreruptor automat VA47-29/SGP 3P B20	buc	1,000	80,76	80,76
		<i>Total</i>	Lei			80,76
143	Pret de piata	GSM antenna tor E55C ETM modem with 3m cable (pu ZMG)	buc			7 500,00
						0,00
	2025000006	GSM antenna tor E55C ETM modem with 3m cable (pu ZMG)	buc	1,000	7 500,00	7 500,00
		<i>Total</i>	Lei			7 500,00
144	Pret de piata	Comunication Unit ETM 71382 3G (modem pu ZMG)	buc			5 307,60
						0,00
	2025000007	Comunication Unit ETM 71382 3G (modem pu ZMG)	buc	1,000	5 307,60	5 307,60
		<i>Total</i>	Lei			5 307,60
		3.2. PDC				
145	Pret de piata	Panou de distributie central PDC ΠΠMΠI- 03 IP54 350x300x150mm	buc			1 774,62
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2025000008	Panou de distributie central PDC III(MII- 03 IP54 350x300x150mm	buc	1,000	1 774,62	1 774,62
		<i>Total</i>	Lei			1 774,62
146	Pret de piata	Intrerupator de sarcina BH-32 4P 32A 400V	buc			100,00
						0,00
	2025000009	Intrerupator de sarcina BH-32 4P 32A 400V	buc	1,000	100,00	100,00
		<i>Total</i>	Lei			100,00
147	Pret de piata	Intrerupator automat VA47-29/SGP 3P B16	buc			84,00
						0,00
	2025000010	Intrerupator automat VA47-29/SGP 3P B16	buc	1,000	84,00	84,00
		<i>Total</i>	Lei			84,00
148	Pret de piata	Intrerupator automat VA47-29/SGP 3P B10	buc			80,30
						0,00
	2025000011	Intrerupator automat VA47-29/SGP 3P B10	buc	1,000	80,30	80,30
		<i>Total</i>	Lei			80,30
149	Pret de piata	Intrerupator automat VA47-29/SGP 1P B6	buc			28,00
						0,00
	2025000012	Intrerupator automat VA47-29/SGP 1P B6	buc	1,000	28,00	28,00
		<i>Total</i>	Lei			56,00
150	Pret de piata	Intrerupator automat VA47-29/SGP 3P B16	buc			84,00
						0,00
	2025000013	Intrerupator automat VA47-29/SGP 3P B16	buc	1,000	84,00	84,00
		<i>Total</i>	Lei			84,00
151	Pret de piata	Intrerupator diferential UZO/SGPL 4P 25A 30mA	buc			356,00
						0,00
	2025000014	Intrerupator diferential UZO/SGPL 4P 25A 30mA	buc	1,000	356,00	356,00
		<i>Total</i>	Lei			356,00
152	Pret de piata	Contactator / Declansator KM 22510, 220V, I=10A, 2P, NO	buc			155,20
						0,00
	2025000015	Contactator / Declansator KM 22510, 220V, I=10A, 2P, NO	buc	1,000	155,20	155,20
		<i>Total</i>	Lei			155,20
153	Pret de piata	Timer programabil 220V, I=15A programabil	buc			375,00
						0,00
	2025000016	Timer programabil 220V, I=15A programabil	buc	1,000	375,00	375,00
		<i>Total</i>	Lei			375,00
154	Pret de piata	Fotoreleu 220 VAC 50Hz, I=10A	buc			100,00
						0,00
	2025000017	Fotoreleu 220 VAC 50Hz, I=10A	buc	1,000	100,00	100,00
		<i>Total</i>	Lei			100,00
155	Pret de piata	Bara de egalizare potential 188mm, CuZn gri	buc			137,30
						0,00
	2025000018	Bara de egalizare potential 188mm, CuZn gri	buc	1,000	137,30	137,30
		<i>Total</i>	Lei			137,30
156	Pret de piata	Bloc de distributie 3 poli 3x13 125A (SFK-DNT-313/125)	buc			268,00
						0,00
	2025000019	Bloc de distributie 3 poli 3x13 125A (SFK-DNT-313/125)	buc	1,000	268,00	268,00
		<i>Total</i>	Lei			536,00
		3.3. Echipament de curent				

1	2	3	4	5	6	7
157	Pret de piata	Invertor On-Grid, 400V, cu 1 sau 2 intrari (minim 2 MPPT), Pn=10kW (Fronius, Symo Advanced 10.0-3-M sau produs similar)	buc			17 500,00 0,00
	2025000020	Invertor On-Grid, 400V, cu 1 sau 2 intrari (minim 2 MPPT), Pn=10kW (Fronius, Symo Advanced 10.0-3-M sau produs similar)	buc	1,000	17 500,00	17 500,00
		<i>Total</i>	Lei			17 500,00
		3.4. Module fotovoltaice				
158	Pret de piata	Modul fotovoltaic, Pn=560W (LONGI LR5-72HTH-560M sau produs similar)	buc			2 000,00 0,00
	2025000021	Modul fotovoltaic, Pn=560W (LONGI LR5-72HTH-560M sau produs similar)	buc	1,000	2 000,00	2 000,00
		<i>Total</i>	Lei			36 000,00
		3.5. Panou - COFRET Plastic IP65 ETI 485x287x112mm				
159	Pret de piata	Panou - COFRET Plastic IP65 ETI 485x287x112mm	buc			417,00 0,00
	2025000022	Panou - COFRET Plastic IP65 ETI 485x287x112mm	buc	1,000	417,00	417,00
		<i>Total</i>	Lei			417,00
160	Pret de piata	Dispozitiv de protectie la supratensiune DC 2P 20KA~40KA DC1000V	buc			250,00 0,00
	2025000023	Dispozitiv de protectie la supratensiune DC 2P 20KA~40KA DC1000V	buc	1,000	250,00	250,00
		<i>Total</i>	Lei			500,00
		3.6. Articole pentru instalatii electrice				
161	Pret de piata	Cofret modular etansat pentru prize 220V+380V, IP65,	buc			1 000,00 0,00
	2025000024	Cofret modular etansat pentru prize 220V+380V, IP65,	buc	1,000	1 000,00	1 000,00
		<i>Total</i>	Lei			1 000,00
162	Pret de piata	Separator de sarcina BH-32 3P 20 A 400 A	buc			125,00 0,00
	2025000025	Separator de sarcina BH-32 3P 20 A 400 A	buc	1,000	125,00	125,00
		<i>Total</i>	Lei			125,00
		3.7. Iluminat exterior				
163	Pret de piata	Corp de iluminat Proiector LED, POWERLUG LED 7150lm IP65 54W sau produs similar	buc			750,00 0,00
	2025000026	Corp de iluminat Proiector LED, POWERLUG LED 7150lm IP65 54W sau produs similar	buc	1,000	750,00	750,00
		<i>Total</i>	Lei			750,00
164	Pret de piata	Intrerupator automat iC60N 2P B0,5 (in pilon)	buc			310,90 0,00
	2025000027	Intrerupator automat iC60N 2P B0,5 (in pilon)	buc	1,000	310,90	310,90
		<i>Total</i>	Lei			310,90
		3.8. Echipament de supraveghere video				
165	Pret de piata	Registrator DHI-NVR2116HS-I2	buc			3 750,00 0,00
	2025000028	Registrator DHI-NVR2116HS-I2	buc	1,000	3 750,00	3 750,00
		<i>Total</i>	Lei			3 750,00

1	2	3	4	5	6	7
166	Pret de piata	Switch PoE DH-PFS3006-4E T-60	buc			1 000,00 0,00
	2025000029	Switch PoE DH-PFS3006-4E T-60	buc	1,000	1 000,00	1 000,00
		Total	Lei			1 000,00
167	Pret de piata	HDD Seagate Surveillance HDD 6TB	buc			6 250,00 0,00
	2025000030	HDD Seagate Surveillance HDD 6TB	buc	1,000	6 250,00	6 250,00
		Total	Lei			6 250,00
168	Pret de piata	Camera externa IP Camera PTZ DH-SD5A225XA-HNR 2MP	buc			15 000,00 0,00
	2025000031	Camera externa IP Camera PTZ DH-SD5A225XA-HNR 2MP	buc	1,000	15 000,00	15 000,00
		Total	Lei			15 000,00
169	Pret de piata	Wi-Fi Disc Lite RBSXTsqG-5ac D	buc			2 000,00 0,00
	2025000032	Wi-Fi Disc Lite RBSXTsqG-5ac D	buc	1,000	2 000,00	2 000,00
		Total	Lei			2 000,00
170	Pret de piata	BOX Model - ABS. Dimensiuni (L x W x H x Φ) - 300 x 400 x 170 mm. Gradul de protectie (IP) - IP66. Tip material - Plastic.	buc			1 500,00 0,00
	2025000033	BOX Model - ABS. Dimensiuni (L x W x H x Φ) - 300 x 400 x 170 mm. Gradul de protectie (IP) - IP66. Tip material - Plastic.	buc	1,000	1 500,00	1 500,00
		Total	Lei			3 000,00
171	Pret de piata	Wi-Fi OmniTik RBOmniTikG-5HacD	buc			2 750,00 0,00
	2025000034	Wi-Fi OmniTik RBOmniTikG-5HacD	buc	1,000	2 750,00	2 750,00
		Total	Lei			2 750,00
		3.9. Monicorizare si control				
172	Pret de piata	Sursa de alimentare neintreruptibila UPS On-Line cu puterea maxima iesire 700W / 1000VA	buc			2 800,00 0,00
	2025000035	Sursa de alimentare neintreruptibila UPS On-Line cu puterea maxima iesire 700W / 1000VA	buc	1,000	2 800,00	2 800,00
		Total	Lei			2 800,00
173	Pret de piata	Switch POE MG1008PL MG1008PL	buc			500,00 0,00
	2025000036	Switch POE MG1008PL MG1008PL	buc	1,000	500,00	500,00
		Total	Lei			500,00
174	Pret de piata	Smart Data Logger Inverter SmartLogger1000	buc			2 000,00 0,00
	2025000037	Smart Data Logger Inverter SmartLogger1000	buc	1,000	2 000,00	2 000,00
		Total	Lei			2 000,00
175	Pret de piata	Panou (Wall Cabinet) LK-WM-B-6606 6U	buc			1 500,00 0,00
	2025000038	Panou (Wall Cabinet) LK-WM-B-6606 6U	buc	1,000	1 500,00	1 500,00
		Total	Lei			1 500,00
176	Pret de piata	Monitor HIKVISION 22" LED WIDE 16:9, 1920x1080 Full HD sau produs similar	buc			3 000,00 0,00
	2025000039	Monitor HIKVISION 22" LED WIDE 16:9, 1920x1080 Full HD sau produs similar	buc	1,000	3 000,00	3 000,00
		Total	Lei			3 000,00

1	2	3	4	5	6	7
177	Pret de piata	PC pentru monitorizare cu placa video cu 2 iesiri (DVI+HDMI) modelul si caracteristicile de coordonat si de specificat la beneficiar	buc			6 750,00 0,00
	20250000040	PC pentru monitorizare cu placa video cu 2 iesiri (DVI+HDMI) modelul si caracteristicile de coordonat si de specificat la beneficiar	buc	1,000	6 750,00	6 750,00
		<i>Total</i>	Lei			6 750,00
178	Pret de piata	Monitor 32", HDMI modelul si caracteristicile de coordonat si de specificat la beneficiar	buc			5 000,00 0,00
	20250000041	Monitor 32", HDMI modelul si caracteristicile de coordonat si de specificat la beneficiar	buc	1,000	5 000,00	5 000,00
		<i>Total</i>	Lei			5 000,00
179	Pret de piata	Cablu HDMI, 20m	buc			250,00 0,00
	20250000042	Cablu HDMI, 20m	buc	1,000	250,00	250,00
		<i>Total</i>	Lei			250,00
180	Pret de piata	Router LTE / 3G / WiFi / WAN	buc			2 000,00 0,00
	20250000043	Router LTE / 3G / WiFi / WAN	buc	1,000	2 000,00	2 000,00
		<i>Total</i>	Lei			2 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.