

Obiect Constructia centralei electrice fotovoltaice Investitor
cu puterea de 200kw din s.Caplani, r-n Stefan
Voda

Catalog de prețuri unitare

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Constructii metalice pentru sistemul de suport a modulelor fotovoltaice				
1	33-02-013-11	Montarea constructiilor din otel sub utilaj, masa pina la 0,2 t Montarea Constructii metalice pentru sistemul de suport a modulelor fotovoltaice	t			4 744,14 1 487,83
	1	Muncitor	h-om	17,5100	84,97	1 487,82
	101-1513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm structura metal zincat KREPMETAL.UA	t	0,0120	50 000,00	600,00
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,01	0,00
	110-9082	Constructii din otel de fixare al utilajului electric IDD	t	1,0300	0,01	0,01
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	4,2500	130,00	552,50
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	4,6600	450,00	2 097,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	340,00	6,80
2		Rail, 3500mm sau analog structura din otel zincat KREPMETAL.UA	buc			392,00 0,00
	-0114	Rail, 3500mm sau analog structura din otel zincat KREPMETAL.UA	buc	1,0000	392,00	392,00
3		Rail, 4050mm sau analog structura din otel zincat KREPMETAL.UA	buc			453,00 0,00
	-0115	Rail, 4050mm sau analog structura din otel zincat KREPMETAL.UA	buc	1,0000	453,00	453,00
4		Rail Splice Kit, 200mm sau analog structura din otel zincat KREPMETAL.UA	buc			22,00 0,00
	-0116	Rail Splice Kit, 200mm sau analog structura din otel zincat KREPMETAL.UA	buc	1,0000	22,00	22,00
5		Fixing Clamp Kit, 40mm sau analog structura din otel zincat KREPMETAL.UA	buc			26,20 0,00
	-0117	Fixing Clamp Kit, 40mm sau analog structura din otel zincat KREPMETAL.UA	buc	1,0000	26,20	26,20
6		End Clamp Kit, L=35mm, H=35mm sau analog structura din otel zincat KREPMETAL.UA	buc			26,20 0,00
	-0118	End Clamp Kit, L=35mm, H=35mm sau analog structura din otel zincat KREPMETAL.UA	buc	1,0000	26,20	26,20
7		Mid Clamp Kit, L=35mm, H=35mm sau analog structura din otel zincat KREPMETAL.UA	buc			26,20 0,00
	-0119	Mid Clamp Kit, L=35mm, H=35mm sau analog structura din otel zincat KREPMETAL.UA	buc	1,0000	26,20	26,20
8		Support Rack Kit, 3150mm sau analog structura din otel zincat KREPMETAL.UA	buc			353,00 0,00
	-0120	Support Rack Kit, 3150mm sau analog structura din otel zincat KREPMETAL.UA	buc	1,0000	353,00	353,00
9		Diagonal Brace (pre-assembled), 580mm sau analog structura din otel zincat KREPMETAL.UA	buc			65,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	-0121	Diagonal Brace (pre-assembled), 580mm sau analog structura metal zincat KREPMETAL.UA	buc	1,0000	65,00	65,00
10		Diagonal Brace (pre-assembled), 1695mm sau analog structura din otel zincat KREPMETAL.UA	buc			191,00 0,00
	-0122	Diagonal Brace (pre-assembled), 1695mm sau analog structura metal zincat KREPMETAL.UA	buc	1,0000	191,00	191,00
11		Hex Bolt Kit, M10x75 sau analog structura din otel zincat KREPMETAL.UA	buc			16,50 0,00
	-0123	Hex Bolt Kit, M10x75 sau analog structura din otel zincat KREPMETAL.UA	buc	1,0000	16,50	16,50
12		Diagonal Brace, 1605mm sau analog structura din otel zincat KREPMETAL.UA	buc			181,00 0,00
	-0124	Diagonal Brace, 1605mm sau analog structura din otel zincat KREPMETAL.UA	buc	1,0000	181,00	181,00
13		Leg Base, 100m sau analog structura din otel zincat KREPMETAL.UA	buc			113,00 0,00
	-0125	Leg Base, 100m sau analog structura din otel zincat KREPMETAL.UA	buc	1,0000	113,00	113,00
14		Leg Base, 130m sau analog structura din otel zincat KREPMETAL.UA	buc			168,00 0,00
	-0126	Leg Base, 130m sau analog structura din otel zincat KREPMETAL.UA	buc	1,0000	168,00	168,00
15		Corrugated Gasket Kit, M10*80 sau analog structura din otel zincat KREPMETAL.UA	buc			28,90 0,00
	-0127	Corrugated Gasket Kit, M10*80 sau analog structura din otel zincat KREPMETAL.UA	buc	1,0000	28,90	28,90
16		Fixing Component (Supporting Bars), 3405mm sau analog structura din otel zincat KREPMETAL.UA	buc			382,00 0,00
	-0128	Fixing Component (Supporting Bars), 3405mm sau analog structura din otel zincat KREPMETAL.UA	buc	1,0000	382,00	382,00
17		Fixing Component (Supporting Bars), 3775mm sau analog structura din otel zincat KREPMETAL.UA	buc			426,00 0,00
	-0129	Fixing Component (Supporting Bars), 3775mm sau analog structura din otel zincat KREPMETAL.UA	buc	1,0000	426,00	426,00
18		Hex Bolt Kit, M8x80 sau analog structura din otel zincat KREPMETAL.UA	buc			88,00 0,00
	-0130	Hex Bolt Kit, M8x80 sau analog structura din otel zincat KREPMETAL.UA	buc	1,0000	88,00	88,00
19		Ground Screw, ODF76*1600 sau analog structura din otel zincat KREPMETAL.UA	buc			545,00 0,00
	-0131	Ground Screw, ODF76*1600 sau analog structura din otel zincat KREPMETAL.UA	buc	1,0000	545,00	545,00
20		Hex Bolt Kit, M12*40 sau analog structura din otel zincat KREPMETAL.UA	buc			19,40 0,00
	-0132	Hex Bolt Kit, M12*40 sau analog structura din otel zincat KREPMETAL.UA	buc	1,0000	19,40	19,40
21		Grounding Washer, 40mm sau analog structura din otel zincat KREPMETAL.UA	buc			9,80 0,00
	-0344	Grounding Washer, 40mm sau analog structura din otel zincat KREPMETAL.UA	buc	1,0000	9,80	9,80
		1.2. Lucrari de terasamente pentru cabluri si prize de pamint				
22	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare pentru priza de pamint	m3			179,29 179,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	84,97	179,29

1	2	3	4	5	6	7
23	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
24	TsA02C	Saptatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare pentru cablu	m3			179,29 179,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	84,97	179,29
25	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu pentru cablu	m3			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
26	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km			11 547,00 11 301,00
	1	Muncitor	h-om	133,0000	84,97	11 301,01
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	0,10	0,00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	2 950,00	236,00
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	0,01	10,00
27		Tub cu pereti dublu d 40 mm sau analog	m			18,40 0,00
	-024	Tub cu pereti dublu d 40 mm sau analog	m	1,0000	18,40	18,40
28	RpEN03A	Saparea manuala a gropilor pentru Ground Screw,	buc			509,82 509,82
	7137010011510	Electromontor	h-om	6,0000	84,97	509,82
		1.3. Container birou si materiale pentru instalare				
29	33-04-029-1	Executarea fundatiilor pentru container Blocuri-Fundatie de beton armat ФБС 12.3.6Т	buc			1 529,68 355,18
	1	Muncitor	h-om	4,1800	84,97	355,18
	408-0200	Amestec din nisip-pietris	m3	0,0000	0,10	0,00
	446-2431	Stilpi din beton armat prefabricat sub utilaj electric	m3	0,0000	0,10	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,3900	450,00	625,50
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	1,2200	450,00	549,00
30		Blocuri-Fundatie de beton armat ФБС 12.3.6Т sau analog	buc			900,00 0,00
	-30-	Blocuri-Fundatie de beton armat ФБС 12.3.6Т sau analog	buc	1,0000	900,00	900,00
31	33-04-029-6	Montarea utilajului container birou 10' 2,989m x 2,435m x 2,591m	buc			4 869,56 2 651,06
	1	Muncitor	h-om	31,2000	84,97	2 651,06
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	0,10	0,00
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	4,9300	450,00	2 218,50
32	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			440,37 76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	255,00	280,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	180,00	37,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	105,00	44,10
33	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			575,77 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	355,00	408,25

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	180,00	37,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	105,00	44,10
		1.4. Articole de cablu si armatura pentru cabluri				
34	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului, SIP	1000 m			12 017,22 5 543,48
	1	Muncitor	h-om	65,2400	84,97	5 543,44
	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,0000	0,10	0,00
	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,0000	0,10	0,00
	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,0000	0,10	0,00
	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,0000	0,10	0,00
	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,0000	0,10	0,00
	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,0000	0,10	0,00
	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,0000	0,10	0,00
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	450,00	369,00
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	0,10	0,97
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	0,10	1,19
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	250,00	6 102,61
35		Conductor izolat (**A1) autoportant, ramificatie de la iluminatul existent SIP 2x16mm2 sau analog	m			13,60 0,00
	-035	Conductor izolat (**A1) autoportant, ramificatie de la iluminatul existent SIP 2x16mm2 sau analog	m	1,0000	13,60	13,60
36		Consola de ancorare (CA 1500) sau analog	buc			47,00 0,00
	-036	Consola de ancorare (CA 1500) sau analog	buc	1,0000	47,00	47,00
37		Clema de ancorare 3AH 1500 PA 1500 sau analog	buc			85,00 0,00
	-037	Clema de ancorare 3AH 1500 PA 1500 sau analog	buc	1,0000	85,00	85,00
38		Curelusa de stringere SIP XC-180 sau analog	buc			1,90 0,00
	-038-	Curelusa de stringere SIP XC-180 sau analog	buc	1,0000	1,90	1,90
39		Set pentru suspendare SIP piloni intermediari KOMII 1500 (ES1500) sau analog	set			88,00 0,00
	-038	Set pentru suspendare SIP piloni intermediari KOMII 1500 (ES1500) sau analog	set	1,0000	88,00	88,00
40		Clema de strapungere ermetica pentru ramificatie 3OI 16-95/2,5-35 mm2 sau analog	buc			132,00 0,00
	-040-	Clema de strapungere ermetica pentru ramificatie 3OI 16-95/2,5-35 mm2 sau analog	buc	1,0000	132,00	132,00
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Echipament de curent alternativ				
41	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 Panou de distributie de plastic cu montare pe perete IP40 -1x13 module	buc			713,55 197,13
	1	Muncitor	h-om	2,3200	84,97	197,13
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1500	32,00	4,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	11,00	1,87
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	28,00	0,84
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	25 500,00	382,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	0,10	0,01

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	120,00	92,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	340,00	34,00
42	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Separator de sarcina modular, Intrerupator automat modular, Icu=15kA, Intreruptor diferential modular, intreruptor automat modular, Icu=15kA, intreruptor automat modular (la pilonul de iluminat) Icu=10kA, Intreruptor pentru inveroare conectate la ID-0,4kV din PT sau analog	buc			96,07 95,17
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	11,00	0,22
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,10	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	340,00	0,68
		2.2. Echipament pentru iluminatul electric				
43	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, LED	buc			216,31 155,50
	1	Muncitor	h-om	1,8300	84,97	155,50
	1019460	Banda "ITXB-304"	kg	0,0120	0,10	0,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0100	1,00	0,01
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	0,10	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	0,10	0,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	150,00	54,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	340,00	6,80
44		Corp de iluminat BUTTERFLY-01 18LED/500 2480LM 4000K Corp de iluminat (CI) LED, P=20W sau analog	buc			1 296,00 0,00
	-0157	Corp de iluminat BUTTERFLY-01 18LED/500 2480LM 4000K Corp de iluminat (CI) LED, P=20W sau analog	buc	1,0000	1 296,00	1 296,00
45	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, LED interior	buc			331,64 198,83
	1	Muncitor	h-om	2,3400	84,97	198,83
	1019460	Banda "ITXB-304"	kg	0,0120	0,10	0,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0100	1,00	0,01
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	0,10	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	0,10	0,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,8400	150,00	126,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	340,00	6,80
46		Corp de iluminat LED cu montare aparenta, interior LED Horoz VALERIA-9 9 W sau analog	buc			213,00 0,00
	-0159-	Corp de iluminat LED cu montare aparenta, interior LED Horoz VALERIA-9 9 W sau analog	buc	1,0000	213,00	213,00
		2.3. Articole pentru instalati electrice si Cofret modular etansat pentru prize 220V+380V, IP65				
47	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			3 601,00 3 356,00
	1	Muncitor	h-om	39,5000	84,97	3 356,30
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	0,10	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	0,10	0,00
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	1,0200	55,00	56,10
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	0,10	0,10
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	0,10	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	0,10	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	28,00	179,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	340,00	10,20
48		Interrupator IP44 16A, 250V, 1 clapeta 16A sau analog	buc			55,00 0,00
	-0161	Interrupator IP44 16A, 250V, 1 clapeta 16A sau analog	buc	1,0000	55,00	55,00
49	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			3 919,50 3 670,50
	1	Muncitor	h-om	43,2000	84,97	3 670,70
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	0,10	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	0,10	0,00
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	1,0200	55,00	56,10
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	0,10	0,10
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	0,10	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	0,10	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	28,00	179,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	340,00	13,60
50		Priza dubla cu contact PE, montare aparenta, cu grile, culoare alba Prima 250V,16+410 sau analog	buc			67,00 0,00
	-0163	Priza dubla cu contact PE, montare aparenta, cu grile, culoare alba Prima 250V,16+410 sau analog	buc	1,0000	67,00	67,00
51		Priza simpla cu contact PE, IP55 sau analog	buc			80,00 0,00
	-0164	Priza simpla cu contact PE, IP55 sau analog	buc	1,0000	80,00	80,00
52	08-03-591-11	Priza de fisa tripolara	100 buc			6 282,00 6 237,00
	1	Muncitor	h-om	73,4000	84,97	6 236,80
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0096	0,10	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	20,4000	0,10	2,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	20,4000	0,10	2,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	0,10	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	340,00	40,80
53		Priza industriala 3P + N + PE, 380V, 16A, IP67 sau analog	buc			215,00 0,00
	-0166	Priza industriala 3P + N + PE, 380V, 16A, IP67 sau analog	buc	1,0000	215,00	215,00
54	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Separator de sarcina modular	buc			96,07 95,17
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	11,00	0,22
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,10	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	340,00	0,68
		2.4. Echipament de curent continuu				
55	08-01-101-1	Montare invertor Huawei SUN 2000-100KTL M1 sau analog	buc			776,91 667,87
	1	Muncitor	h-om	7,8600	84,97	667,86
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8000	11,00	8,80
	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	12,2400	2,90	35,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	0,10	0,10

1	2	3	4	5	6	7
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0240	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1224	0,10	0,01
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0288	0,10	0,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,1020	0,10	0,01
	5309015	Tub de polivinilclorura "XBT"	kg	0,0600	0,10	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	0,10	0,02
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	340,00	64,60
56	08-03-575-3	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare: , masa, kg, pina la 40 Modul fotovoltaic	buc			120,51 95,17
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1400	11,00	1,54
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,00005	0,10	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	0,10	0,01
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	340,00	23,80
57	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Conectori de racord compatibil	buc			96,07 95,17
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	11,00	0,22
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,10	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	340,00	0,68
58		Conectori de racord compatibil cu MC4 sau analog	buc			46,70 0,00
	-0172-	Conectori de racord compatibil cu MC4 sau analog	buc	1,0000	46,70	46,70
		2.5. Articole de cablu si armatura pentru cabluri				
59	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			1 535,30 1 419,00
	1	Muncitor	h-om	16,7000	84,97	1 419,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	1,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	0,10	1,22
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	0,10	1,22
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	0,10	0,02
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	1 550,00	32,55
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	0,10	0,10
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	0,10	3,20
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	0,10	0,05
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,3000	0,10	0,03
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	0,10	0,01
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	50,00	40,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	340,00	37,40
60		Tub gofrat 750N 20 mm sur sau analog	m			4,70 0,00
	-0141	Tub gofrat 750N 20 mm sur sau analog	m	1,0000	4,70	4,70
61	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			2 260,46 563,36
	1	Muncitor	h-om	6,6300	84,97	563,35
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	0,10	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	340,00	1 696,60
62	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			697,91 211,57
	1	Muncitor	h-om	2,4900	84,97	211,57
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4300	0,10	0,14
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4300	340,00	486,20
63		Nisip	m3			255,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	-114	Nisip	m3	1,0000	255,00	255,00
64	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg cablu АПвБ6Шп-1 4x50 sau analog	100 m			1 304,38 1 164,09
	1	Muncitor	h-om	13,7000	84,97	1 164,09
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	1,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,10	0,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	0,10	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3кп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	0,10	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	1,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	28,00	7,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	0,10	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,10	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	0,10	0,04
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	0,10	0,32
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	0,10	0,32
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	340,00	132,60
65	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in ?evi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg АПвБ6Шп-1 4x50 sau analog	100 m			1 187,00 1 053,67
	1	Muncitor	h-om	12,4000	84,97	1 053,62
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	1,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,10	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	1,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,10	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,10	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	0,10	0,05
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	0,10	0,04
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	0,10	0,30
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	0,10	0,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	340,00	132,60
66		Cablu de putere la 1kV, rotund, in izolatie XLPE si manta armata АПвБ6Шп-1 4x50 sau analog	m			133,00 0,00
	-0176	Cablu de putere la 1kV, rotund, in izolatie XLPE si manta armata АПвБ6Шп-1 4x50 sau analog	m	1,0000	133,00	133,00
67	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg ВВГнр 5x6 sau analog	100 m			1 186,80 1 053,60
	1	Muncitor	h-om	12,4000	84,97	1 053,62
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	1,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,10	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	1,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,10	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,10	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	0,10	0,06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	0,10	0,04
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	0,10	0,30
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	0,10	0,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	340,00	132,60
68		Cablu de putere la 1kV, rotund, in izolaiie PVC si manta PVC ВВГнр 5x6 sau analog	m			84,00 0,00
	-0178	Cablu de putere la 1kV, rotund, in izolaiie PVC si manta PVC ВВГнр 5x6 sau analog	m	1,0000	84,00	84,00
69	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg cablu ВВГнр	100 m			1 304,38

1	2	3	4	5	6	7
		5x4 sau analog				1 164,08
	1	Muncitor	h-om	13,7000	84,97	1 164,09
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	1,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,10	0,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCp3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	0,10	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	0,10	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	1,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	28,00	7,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	0,10	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,10	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	0,10	0,04
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	0,10	0,32
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	0,10	0,32
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	340,00	132,60
70		Cablu de putere la 1kV, rotund, in izolatie PVC si manta PVC BBIHr 5x4 sau analog	m			55,90
						0,00
	-0180	Cablu de putere la 1kV, rotund, in izolaiie PVC si manta PVC BBIHr 5x4 sau analog	m	1,0000	55,90	55,90
71	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg cablu PV1 -F 1x4.0 sau analog	100 m			1 304,36
						1 164,08
	1	Muncitor	h-om	13,7000	84,97	1 164,09
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	1,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,10	0,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCp3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	0,10	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	0,10	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	1,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	28,00	7,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	0,10	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,10	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	0,10	0,04
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	0,10	0,32
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	0,10	0,32
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	340,00	132,60
72	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg PV1-F 1x4.0 sau analog	100 m			2 032,50
						1 249,06
	1	Muncitor	h-om	14,7000	84,97	1 249,06
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	1,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	0,10	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00288	1,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	0,10	2,48
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	0,10	2,48
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	0,01	0,10
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	0,10	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	0,10	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	0,10	0,05
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	0,10	0,02
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,4800	0,10	0,35
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,4800	0,10	0,35
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,6400	150,00	696,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2400	340,00	81,60
73		Cablu de cupru la 1000V cu dubli izolatie tip XLPE 1x4mm2 PV1-F 1x4.0 sau analog	m			20,10
						0,00
	-0184	Cablu de cupru la 1000V cu dubli izolatie tip XLPE 1x4mm2 PV1-F 1x4.0 sau analog	m	1,0000	20,10	20,10

1	2	3	4	5	6	7
74	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 Cablu de comunicatii RS485 DJYP2VP2-22 2x2x1 sau analog	100 m			581,42 572,70
	1	Muncitor	h-om	6,7400	84,97	572,70
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	1,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	28,00	0,56
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	0,10	0,03
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	0,10	0,08
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,22
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	0,10	0,01
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	0,10	0,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	0,10	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	340,00	6,80
75		Cablu de comunicatii RS485 DJYP2VP2-22 2x2x1 sau analog	m			9,50 0,00
	-0186	Cablu de comunicatii RS485 DJYP2VP2-22 2x2x1 sau analog	m	1,0000	9,50	9,50
76		Banda de semnalizare a LEC sau analog	m			1,50 0,00
	-45	Banda de semnalizare a LEC sau analog	m	1,0000	1,50	1,50
77	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			119,83 116,41
	1	Muncitor	h-om	1,3700	84,97	116,41
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	0,10	0,00
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	0,10	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0500	0,10	0,01
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1800	0,10	0,02
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	0,10	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	0,10	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	340,00	3,40
78		Manusa termocontractabila 4ТПН 25/50 sau analog	buc			58,00 0,00
	-0189	Manusa termocontractabila 4ТПН 25/50 sau analog	buc	1,0000	58,00	58,00
79	08-03-641-3	Cutie de cleme, Camin de cabluri 400x400x400 mm	buc			2 923,69 2 608,58
	1	Muncitor	h-om	30,7000	84,97	2 608,58
	1010090	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 10 mm	t	0,0018	59,00	0,11
	1010122	Piulite cu cap hexagonal, diametrul filetului 10 mm	t	0,0006	59,00	0,04
	1011305	Ciment portland pentru constructii, marca "400"	t	0,00006	0,10	0,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0200	0,10	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,3000	32,00	9,60
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,5800	0,10	0,06
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	28,00	1,40
	1019928	Saibe, diametru 8-12 mm	kg	0,1600	59,00	9,44
	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	96,0000	2,90	278,40
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,3400	1,00	0,34
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,8700	0,10	0,09
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4300	0,10	0,04
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	120,00	15,60
80		Camin de cabluri 400x400x400 mm	buc			480,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	-0191	Camin de cabluri 400x400x400 mm	buc	1,0000	480,00	480,00
		2.6. Utilaj pentru priza de pament si paratrasnet				
81	08-02-472-10	Conductor de legare la pamint, din conductor de arama izolat, sectiune 25 mm2, deschis, pe suporturi de constructie	100 m			5 032,20 3 959,60
	1	Muncitor	h-om	46,6000	84,97	3 959,60
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	2,0400	55,00	112,20
	5009031	Scoabe	10 buc	20,4000	0,01	0,20
	5009062	Papuci de cablu	buc	204,0000	2,90	591,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	0,10	0,01
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	12,8000	28,00	358,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	340,00	10,20
82		Conductor de impamintare de cupru ПБ1-6 sau analog	m			1,50 0,00
	-193	Conductor de impamintare de cupru ПБ1-6 sau analog	m	1,0000	1,50	1,50
83	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			4 216,73 1 410,51
	1	Muncitor	h-om	16,6000	84,97	1 410,50
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0037	1,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	32,00	28,80
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	17 900,00	2 327,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	0,10	0,02
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	120,00	375,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	340,00	74,80
84	08-02-471-3	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 12 mm	10 buc			1 059,13 704,40
	1	Muncitor	h-om	8,2900	84,97	704,40
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCp3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0470	0,01	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0019	1,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7100	32,00	22,72
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	0,10	0,01
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	120,00	304,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	340,00	27,20
85		Electrod paratrasnet de otel galvanizat D12, 4m	buc			590,00 0,00
	-0196	Electrod paratrasnet de otel galvanizat D12, 4m	buc	1,0000	590,00	590,00
		2.7. Constructii metalice pentru iluminatul exterior				
86	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 Consola	buc			511,15 289,75
	1	Muncitor	h-om	3,4100	84,97	289,75
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	11,00	1,10
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	28,00	14,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	0,10	0,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	150,00	199,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	340,00	6,80
87		Consola din metal pentru fixarea proiectorului de iluminat KP-4 sau analog	buc			450,00 0,00
	-0248	Consola din metal pentru fixarea proiectorului de iluminat KP-4 sau analog	buc	1,0000	450,00	450,00
88		Clema TTD 051 FJ pentru ramificarea	buc			88,00

1	2	3	4	5	6	7
		coducorului 1,6-16mm2 sau analog				0,00
	-87	Clema TTD 051 FJ pentru ramificarea coducorului 1,6-16mm2 sau analog	buc	1,0000	88,00	88,00
89		Clema de strapungere ermetica P4-70 pentru ZP6 sau analog	buc			50,00
						0,00
	-88	Clema de strapungere ermetica P4-70 pentru ZP6 sau analog	buc	1,0000	50,00	50,00
90	08-03-575-1	Montare siguranta fuzibila pentru corp de iluminat 2A	buc			96,07
						95,17
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	11,00	0,22
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,10	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	340,00	0,68
91		Siguranta fuzibila pentru corp de iluminat 2A	buc			155,00
						0,00
	-90	Siguranta fuzibila pentru corp de iluminat 2A	buc	1,0000	155,00	155,00
92	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 PVS-3*2.5 mm2	100 m			581,60
						572,80
	1	Muncitor	h-om	6,7400	84,97	572,70
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	1,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	28,00	0,56
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	0,10	0,04
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	0,10	0,08
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,22
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	0,10	0,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	0,10	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	340,00	6,80
93		Cablu de putere la lkV, rotund, in izolatie PVC si manta PVC PVS- 3*2.5 mm2 sau analog	m			20,00
						0,00
	-092-	Cablu de putere la lkV, rotund, in izolatie PVC si manta PVC PVS- 3*2.5 mm2 sau analog	m	1,0000	20,00	20,00
94		Clema PS-1-1 sau analog	buc			30,00
						0,00
	-93	Clema PS-1-1 sau analog	buc	1,0000	30,00	30,00
95	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 5.5 mm	100 m			2 236,33
						1 707,83
	1	Muncitor	h-om	20,1000	84,97	1 707,90
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0040	0,01	0,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	0,10	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	32,00	28,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	0,10	0,82
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	0,10	0,82
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	28,00	56,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	0,01	0,02
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	0,10	1,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	0,10	0,02
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	120,00	403,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	340,00	37,40
96		Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 5.5mm	m			8,00
						0,00
	-96	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 5.5mm	m	1,0000	8,00	8,00
97		Lenta pentru montaj	m			38,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	-0250	Lenta pentru montaj	m	1,0000	38,00	38,00
98		Clema A200 sau analog	buc			3,90
						0,00
	-0251	Clema A200 sau analog	buc	1,0000	3,90	3,90
99	08-02-144-1	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 2,5 mm2	100 buc			1 019,67
						1 019,67
	1	Muncitor	h-om	12,0000	84,97	1 019,63
		2.8. Echipament de supraveghere video, monitorizare si transmitere a datelor				
100	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Camera de televiziune de transmisiune	buc			2 048,52
						1 852,35
	1	Muncitor	h-om	21,8000	84,97	1 852,35
	1010490	Lacuri de bachelita "ЛБС-1", "ЛБС-2"	t	0,00001	0,10	0,00
	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,00003	0,10	0,00
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "БЭАК-1180"	t	0,00001	0,10	0,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0010	0,10	0,00
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0060	0,10	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,1190	1 550,00	184,45
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,0000	2,90	11,60
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,1180	1,00	0,12
	5070173	Conductori neizolati din arama flexibila pentru instalatii electrice si antene, marca "MI", sectiune 4 mm2	t	0,00044	0,10	0,00
	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС61"	kg	0,0170	0,10	0,00
	5500122	Flux "ФК/IT"	kg	0,0100	0,10	0,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0300	0,10	0,00
101	10-01-001-01	Utilaj centrala: Registrator 4 canale 5MP Techage compatibil cu DVR-ul sau analog	buc			2 510,17
						2 498,12
	1	Muncitor	h-om	29,4000	84,97	2 498,12
	1010424	Vopsele de ulei si alchidice, gata pentru folosire, alb de zinc: MA-15	t	0,00025	0,10	0,00
	1011814	Clei de timplarie, uscat	kg	0,0200	0,10	0,00
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0100	39,00	0,39
	1012073	Ate aspre	kg	0,0030	0,10	0,00
	1020262	Placaj, marca "ФК" si "ФБА", cal. "B/BB", grosime 4 mm	m3	0,0050	0,10	0,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	0,5000	21,00	10,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	0,3000	2,90	0,87
	5009635	Pinza de sac de iuta	m2	0,3000	0,10	0,03
	5070655	Conductori de montare cu o sirma, emailate, infasurare dubla cu fir de capron, lacuite, marca "МЭШ/ДЛ", sectiune 0,2 mm2	1000 m	0,0004	0,10	0,00
	5070752	Conductori cu fir de aluminiu cu izolare de cauciuc, in impletitura din fibra bumbac impregnata cu compozitia de protectie impotriva putrezirii, marca "АИПН", sectiune 1x35 mm2	1000 m	0,0010	0,10	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0100	0,10	0,00
	5309017	Teava din plastic	kg	0,0800	0,10	0,01
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1130	0,10	0,01
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,1800	0,10	0,12
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	1,2500	0,10	0,12
102	10-04-087-14	Utilaj de centrala: HDD Segate Surveillance 1TB sau analog	buc			738,26
						679,76
	1	Muncitor	h-om	8,0000	84,97	679,76
	1012073	Ate aspre	kg	0,0005	0,10	0,00
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,0200	0,10	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0340	1 550,00	52,70
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	2,90	5,80
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,0060	0,10	0,00
103	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	buc			300,69
						287,20

1	2	3	4	5	6	7
		stativ, capacitate, numere, pina la: 25 / Switch POE MG1008PL sau analog				
	1	Muncitor	h-om	3,3800	84,97	287,20
	1010117	Ceara de polietilena neoxidata, marcele "TIB-25", "TIB-100", "TIB-200", "TIB-300", "TIB-500"	t	0,00001	0,10	0,00
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,0001	1 600,00	0,16
	1010319	Carton de constructie pentru captusiri, marca "B"	t	0,00002	0,10	0,00
	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,0050	0,10	0,00
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "BЭAK-1180"	t	0,00002	0,10	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0200	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,6700	11,00	7,37
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	5,50	2,20
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	21,00	0,42
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,3000	0,10	0,03
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0040	0,10	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0020	1 550,00	3,10
	5009032	Scoabe cu doua talpi	10 buc	1,0000	0,10	0,10
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0100	1,00	0,01
	5009598	Hirtie de slefuit	buc	0,0200	3,50	0,07
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0300	0,10	0,00
	5420055	Vaselina tehnica	kg	0,0100	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "TICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1500	0,10	0,01
	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,0100	0,10	0,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,1300	0,10	0,01
104	10-02-016-03	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Comutator telecomunica?iei de dispecer sau directoriale cu dispozitiv de amplificare si stativ, capacitate, numere, pina la: 25 / Smart Data Logger Inverter SmartLogger1000 sau analog	buc			300,69 287,20
	1	Muncitor	h-om	3,3800	84,97	287,20
	1010117	Ceara de polietilena neoxidata, marcele "TIB-25", "TIB-100", "TIB-200", "TIB-300", "TIB-500"	t	0,00001	0,10	0,00
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,0001	1 600,00	0,16
	1010319	Carton de constructie pentru captusiri, marca "B"	t	0,00002	0,10	0,00
	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,0050	0,10	0,00
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "BЭAK-1180"	t	0,00002	0,10	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0200	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,6700	11,00	7,37
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	5,50	2,20
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	21,00	0,42
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,3000	0,10	0,03
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0040	0,10	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0020	1 550,00	3,10
	5009032	Scoabe cu doua talpi	10 buc	1,0000	0,10	0,10
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0100	1,00	0,01
	5009598	Hirtie de slefuit	buc	0,0200	3,50	0,07
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0300	0,10	0,00
	5420055	Vaselina tehnica	kg	0,0100	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "TICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1500	0,10	0,01
	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,0100	0,10	0,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,1300	0,10	0,01
105	10-06-037-05	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Panou	buc			274,39 175,04
	1	Muncitor	h-om	2,0600	84,97	175,04
	1011484	Suruburi, cap semirotund 8x100 mm	t	0,00003	0,10	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,2000	5,50	6,60
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	kg	0,9000	49,00	44,10
	5	Masa utilajului	t	0,0270	1 550,00	41,85
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	340,00	6,80
106		Set de accesorii pentru montarea camerei video	set			850,00 0,00
	-0210	Set de accesorii pentru montarea camerei video	set	1,0000	850,00	850,00
107	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza terminala / Cutie de distributie plastic	100 buc			2 256,00 2 100,00
	1	Muncitor	h-om	24,7200	84,97	2 100,50

1	2	3	4	5	6	7
	1010985	Laminat la cald, din otel carbon de calitate obisnuita in dungi, grosime 10-75 mm cu latime 100-200 mm, otel marca "Cr6cn"	t	0,0060	0,10	0,00
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	2,0000	55,00	110,00
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0200	0,10	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0300	1 550,00	46,50
108		Cablu HDMI, 20m	buc			812,00
						0,00
	-0213	Cablu HDMI, 20m	buc	1,0000	812,00	812,00
109	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			482,00
						476,67
	1	Muncitor	h-om	5,6100	84,97	476,68
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	1,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	28,00	0,56
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	0,10	0,03
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	0,10	0,08
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,22
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	0,10	0,01
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	0,10	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	0,10	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	340,00	3,40
110		Cablu UTP Cat 6E UTP Cat 6E sau analog	m			14,00
						0,00
	-0215	Cablu UTP Cat 6E UTP Cat 6E sau analog	m	1,0000	14,00	14,00
		3. Utilaj				
		3.1. Echipament de curent alternativ				
111		Panou de distributie de plastic cu montare pe perete IP40 -1x13 module sau analog	buc			385,00
						0,00
	-108	Panou de distributie de plastic cu montare pe perete IP40 -1x13 module sau analog	buc	1,0000	385,00	385,00
112		Separator de sarcina modular iSW 3P 40A sau analog	buc			488,00
						0,00
	-0221	Separator de sarcina modular iSW 3P 40A sau analog	buc	1,0000	488,00	488,00
113		Interruptor automat modular, Icu=15kA iC60H 3P C16 sau analog	buc			321,00
						0,00
	-0217	Interruptor automat modular, Icu=15kA iC60H 3P C16 sau analog	buc	1,0000	321,00	321,00
114		Interruptor diferential modular iLDK RCCB 2P 25A 30mA sau analog	buc			641,00
						0,00
	-111	Interruptor diferential modular iLDK RCCB 2P 25A 30mA sau analog	buc	1,0000	641,00	641,00
115		Interruptor automat modular, Icu=15kA iC60H 1P C10 sau analog	buc			72,00
						0,00
	-0219	Interruptor automat modular, Icu=15kA iC60H 1P C10 sau analog	buc	1,0000	72,00	72,00
116		Interruptor automat modular (la pilonul de iluminat), Icu=10kA iC60N 2P B0,5 sau analog	buc			447,00
						0,00
	-0220	Interruptor automat modular (la pilonul de iluminat), Icu=10kA iC60N 2P B0,5 sau analog	buc	1,0000	447,00	447,00
117		Interruptor pentru inveroare conectate la ID- 0,4kV din PT Compact NSX160B sau analog	buc			4 162,00
						0,00
	-114	Interruptor pentru inveroare conectate la ID- 0,4kV din PT Compact NSX160B sau analog	buc	1,0000	4 162,00	4 162,00
		3.2. Articole pentru instalati				

1	2	3	4	5	6	7
		electrice si Cofret modular etansat pentru prize 220V+380V, IP65				
118		Separator de sarcina modular iSW 3P 20A sau analog	buc			230,00 0,00
	-118-	Separator de sarcina modular iSW 3P 20A sau analog	buc	1,0000	230,00	230,00
		3.3. Echipament de curent continuu				
119		Invertor On-Grid SUN2000-100KTL-M1 sau analog	buc			114 795,00 0,00
	-115	Invertor On-Grid SUN2000-100KTL-M1 sau analog	buc	1,0000	114 795,00	114 795,00
120		Modul fotovoltaic monocristalin LR4-72HPH- 450M sau analog	buc			3 393,00 0,00
	-0223	Modul fotovoltaic monocristalin LR4-72HPH-450M sau analog	buc	1,0000	3 393,00	3 393,00
		3.4. Container birou				
121		Container birou 10" 2,989x2,435x2,591m sau analog	buc			92 700,00 0,00
	-109-	Container birou 10" 2,989x2,435x2,591m sau analog	buc	1,0000	92 700,00	92 700,00
		3.5. Echipament de supraveghere video, monitorizare si transmitere a datelor				
122		Camera externa IP Techage 5MPx, 1/4", Color: 1.0lux/F1.2, A/n: 0.1lux/F1.2, ONVIF IP Techage 5Mpx sau analog	buc			2 700,00 0,00
	-0224	Camera externa IP Techage 5MPx, 1/4", Color: 1.0lux/F1.2, A/n: 0.1lux/F1.2, ONVIF IP Techage 5Mpx sau analog	buc	1,0000	2 700,00	2 700,00
123		Registrator 8Ch 5MP Techage Techage 8Ch sau analog	buc			1 850,00 0,00
	0118-	Registrator 8Ch 5MP Techage Techage 8Ch sau analog	buc	1,0000	1 850,00	1 850,00
124		HDD Segate Surveillance 2TB Segate sau analog	buc			1 544,00 0,00
	-0226	HDD Segate Surveillance 2TB Segate sau analog	buc	1,0000	1 544,00	1 544,00
125		Switch POE MG1008PL MG1008PL sau analog	buc			1 463,00 0,00
	-0227	Switch POE MG1008PL MG1008PL sau analog	buc	1,0000	1 463,00	1 463,00
126		Smart Data Logger Inverter SmartLogger1000 sau analog	buc			7 850,00 0,00
	-0228	Smart Data Logger Inverter SmartLogger1000 sau analog	buc	1,0000	7 850,00	7 850,00
127		Sursa de alimentare neintreruptibila UPS OnLine cu puterea maxima iesire 700W / 1000VA sau analog	buc			4 596,00 0,00
	-0229	Sursa de alimentare neintreruptibila UPS OnLine cu puterea maxima iesire 700W / 1000VA sau analog	buc	1,0000	4 596,00	4 596,00
128		Panou (Wall Cabinet) LK-WM-B-6606 6U sau analog	buc			1 868,00 0,00
	-0230	Panou (Wall Cabinet) LK-WM-B-6606 6U sau analog	buc	1,0000	1 868,00	1 868,00
129		HIKVISION 22" LED Monitor WIDE 16:9, 1920x1080 Full HD sau analog	buc			3 750,00 0,00
	-0231	HIKVISION 22" LED Monitor WIDE 16:9, 1920x1080 Full HD sau analog	buc	1,0000	3 750,00	3 750,00
130		PC pentru monitorizare cu placa video cu 2 iesiri (DVI+HDMI) sau analog	buc			6 550,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	-0232	PC pentru monitorizare cu placa video cu 2 iesiri (DVI+HDMI) sau analog	buc	1,0000	6 550,00	6 550,00
131		Monitor 32", HDMI sau analog	buc			9 500,00
						0,00
	-0233	Monitor 32", HDMI sau analog	buc	1,0000	9 500,00	9 500,00
132		Set de accesorii pentru montarea camerei video	set			850,00
						0,00
	-127	Set de accesorii pentru montarea camerei video	set	1,0000	850,00	850,00
133		Cutie de distributie plastic ABS IP65, 100*100*50mm sau analog	buc			25,00
						0,00
	-118	Cutie de distributie plastic ABS IP65, 100*100*50mm sau analog	buc	1,0000	25,00	25,00
134		Router LTE / 3G / WiFi / WAN sau analog	buc			1 720,00
						0,00
	-0234	Router LTE / 3G / WiFi / WAN sau analog	buc	1,0000	1 720,00	1 720,00

APROBAT:

Intocmit
SRL "AM SISIEME"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.