

Investitor
Obiect**PT- 121**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №

Lucrari de electromontaj

(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	33-04-003-1	Montarea stîlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			898,51
	1	Muncitor	h-om	6,8000	57,66	470,51
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut.	0,7800	500,00	390,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,1900	200,00	38,00
2	P.F.	Pilon SV95-3	buc			1 375,00
	1- 12	Pilon SV-95- 3	buc	1,0000	1 375,00	1 375,00
3	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV	1 km			5 551,90
	1	Muncitor	h-om	64,9000	57,66	4 490,52
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut.	3,2400	220,00	713,10
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut.	2,3600	0,00	0,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	1,7500	200,00	348,28
4	P.F.	Conductor SIP-5 2*25	m			10,46
	1-1	Conductor SIP -5 2*25	m	1,0000	10,46	10,46
5	P.F.	Complet de sustinere ES-1500E	buc			97,40
	1-2	Complet de sustinere ES-1500E	buc	1,0000	97,40	97,40
6	P.F.	Clema PA-1500	buc			59,35
	1- 3	Clema PA-1500	buc	1,0000	59,35	59,35
7	P.F.	Clama (screpa) NC20	buc			2,70
	1- 4	Clama (screpa) NC20	buc	1,0000	2,70	2,70
8	P.F.	Consola CS10.3	buc			39,96
	1- 5	Consola CS10.3	buc	1,0000	39,96	39,96
9	P.F.	Bratară E778	buc			1,95
	1- 6	Bratară E778	buc	1,0000	1,95	1,95
10	P.F.	Banda metalica F2007	m			12,50

1	2	3	4	5	6	7
	1- 7	Banda metalica F2007	m	1,0000	12,50	12,50
11	P.F.	Clema P72	buc			24,85
	1- 8	Clema P72	buc	1,0000	24,85	24,85
12	P.F.	Clema CD35	buc			37,10
	1- 9	Clema CD35	buc	1,0000	37,10	37,10
13	P.F.	Fes ermetic CE6.35	buc			4,20
	1- 11	Fes ermetic CE6.35	buc	1,0000	4,20	4,20
14	P.F.	Clema PS 1-1	buc			18,50
	1- 10	Clema PS 1-1	buc	1,0000	18,50	18,50
15	CL17A	Confecții metalice diverse, montate aparent: parapeti și panouri despartitoare pentru balcon	kg			32,99
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,2300	57,66	15,92
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	1,38
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,69
	281123630 9800	Confecții metalice diverse	kg	1,0000	14,80	14,80
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	39,75	0,20
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
16	IzD03C	Vopsirea confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pînă la 8 mm inclusiv, cu pensula de mină	t			380,60
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	5,5800	57,66	380,60
17	IzD04C	Vopsirea confecțiilor și construcțiilor metalice cu vopsea de ulei în 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pînă la 8 mm inclusiv, cu pensula de mină	t			426,60
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	57,66	426,60
		2. Lucrari de montare				
18	08-02-472-9	Conductor de legare la pămînt, deschis, pe suporturi de construcții, din oțel rotund, diametru 8 mm	100 m			3 053,20
	1	Muncitor	h-om	21,3000	57,66	1 228,20
	1011613	Oțel-carbon calitate normală, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 8 mm	t	0,0920	13 300,00	1 330,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	39,75	35,80

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	82,00	196,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1900	500,00	100,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	3,3600	36,00	122,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,1900	200,00	40,00
19	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm L= 3m	10 buc			1 703,67
	1	Muncitor	h-om	8,2900	57,66	478,57
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	13 300,00	997,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	39,75	30,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1400	500,00	75,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	2,5400	36,00	91,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,1400	200,00	30,00
20	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente	buc			330,04
	1	Muncitor	h-om	2,2900	57,66	132,04
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut.	0,8000	220,00	176,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,1100	200,00	22,00
21	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			547,97
	1	Muncitor	h-om	3,4100	57,66	196,62
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	37,50	3,75
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	82,00	41,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0200	500,00	10,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	1,3300	220,00	292,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0200	200,00	4,00
22	P.F.	Consola pentru corp de iluminat L=1.8m	buc			350,00
	2-1	Consola pentru corp de iluminat L=1.8m	buc	1,0000	350,00	350,00
23	08-02-305-1	Bratara pe stilp	buc			89,42
	1	Muncitor	h-om	0,2400	57,66	13,84
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0010	500,00	0,56
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,3400	220,00	74,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0010	200,00	0,22
24	P.F.	Bratara X1	buc			90,45
	2- 2	Bratara X1	buc	1,0000	90,45	90,45
25	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare. Taimer IHP	buc			65,33
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	37,50	0,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0020	500,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0020	200,00	0,00
26	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare. Demaror electromagnetic HM12-010	buc			65,33
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	37,50	0,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0020	500,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0020	200,00	0,00
27	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, BZUM-TF-03-1-63	buc			411,29
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	39,75	5,96
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	37,50	6,38
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	82,00	2,46
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	16 500,00	165,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1000	500,00	50,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,7700	36,00	27,72
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,1000	200,00	20,00
28	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, Panou metalic pentru exterior	buc			466,29
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	39,75	5,96
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	37,50	6,37
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	82,00	2,46
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	16 500,00	220,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1000	500,00	50,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,7700	36,00	27,72
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,1000	200,00	20,00
29	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc			26,60
	1	Muncitor	h-om	0,3400	57,66	19,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0100	500,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0100	200,00	2,00
30	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare. Separator de sarcina NH-latr 20A	buc			65,33

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	37,50	0,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0020	500,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0020	200,00	0,00
31	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta	buc			84,41
	1	Muncitor	h-om	1,1300	57,66	65,16
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0021	14 800,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1400	37,50	5,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0200	500,00	10,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	0,0050	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0200	200,00	4,00
32	08-01-058-1	Intreruptor de suprasarcina OPS1-B-1p	buc			512,16
	1	Muncitor	h-om	7,0600	57,66	407,08
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8700	37,50	32,62
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	82,00	2,46
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1000	500,00	50,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	0,1100	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,1000	200,00	20,00
33	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare. Automat VA47-29-1p-B8	buc			65,33
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	37,50	0,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0020	500,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0020	200,00	0,00
34	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare. Automat VA47-29-1p-B10	buc			67,66
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	37,50	0,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0020	500,00	1,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0020	200,00	0,67
35	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta: intrerupator de sarcina VN 32 - 20A	buc			84,41
	1	Muncitor	h-om	1,1300	57,66	65,16
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0021	14 800,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1400	37,50	5,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de	h-ut.	0,0200	500,00	10,00

1	2	3	4	5	6	7
		montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	0,0050	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0200	200,00	4,00
36	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare. Automat VA47-29-1p-B06	buc			65,33
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	37,50	0,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0020	500,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0020	200,00	0,00
37	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			142,82
	1	Muncitor	h-om	2,1500	57,66	123,97
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	150,00	1,50
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	11,04	1,66
	5440089	Banda izolatoare	kg	0,1000	87,00	8,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0100	500,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0100	200,00	2,00
38	P.F.	Papuc de cablu TA-25	buc			5,50
	2- 3	Papuc de cablu TA-25	buc	1,0000	5,50	5,50
39	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			995,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	715,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	150,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,3900	500,00	200,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	3,0000	0,00	0,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	3,0000	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,3900	200,00	80,00
40	P.F.	Cablu AVVG 2*25	m			13,50
	2- 4	Cablu AVVG 2*25	m	1,0000	13,50	13,50
41	08-03-536-1	Dispozitiv de control zonal SeCo	buc			1 818,13
	1	Muncitor	h-om	4,6900	57,66	270,43
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	39,75	3,98
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8820	37,50	33,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0560	82,00	4,92
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0900	16 500,00	1 485,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	150,00	6,00
	5440089	Banda izolatoare	kg	0,0400	87,00	3,48

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0130	500,00	5,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,1200	36,00	4,32
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,1200	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0130	200,00	2,00
42	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 000,59
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	715,41
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	150,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,3900	500,00	203,70
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	3,0000	0,00	0,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	3,0000	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,3900	200,00	81,48
43	P.F.	Cablu VVG 3*1,5	m			7,93
	2- 41	Cablu VVG 3*1,5	m	1,0000	7,93	7,93
		3. Utilaj				
44	P.F.	Corp de iluminat LED-70W IP65	buc			3 945,20
	3-1	Corp de iluminat LED-70W IP65	buc	1,0000	3 945,20	3 945,20
45	P.F.	Taimer IHP	buc			1 650,00
	3- 2	Taimer IHP	buc	1,0000	1 650,00	1 650,00
46	P.F.	Demaror electromagnetic HM12-010	buc			398,33
	3- 3	Demaror electromagnetic HM12-010	buc	1,0000	398,33	398,33
47	P.F.	Dulap de evidenta BZUM-TF-03-01-63A	buc			1 648,40
	3- 31	Dulap de evidenta BZUM-TF-03-01-63A	buc	1,0000	1 648,40	1 648,40
48	P.F.	Panou metalic pentru exterior	buc			1 200,00
	3- 4	Panou metalic pentru exterior	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
49	P.F.	Contor electronic monofazat ME172-D1	buc			650,00
	3- 5	Contor electronic monofazat ME172-D1	buc	1,0000	650,00	650,00
50	P.F.	Separator de sarcina NH-latr 20A	buc			371,00
	3- 6	Separator de sarcina NH-latr 20A	buc	1,0000	371,00	371,00
51	P.F.	Siguranta fusibile 20A	buc			107,50
	3- 7	Siguranta fusibile 20A	buc	1,0000	107,50	107,50
52	P.F.	Limitator de suprasarcina OPS1-B-1p	buc			364,95
	3- 8	Limitator de suprasarcina OPS1-B-1p	buc	1,0000	364,95	364,95
53	P.F.	Automat VA47-29-1p-B8	buc			35,00

1	2	3	4	5	6	7
	3- 9	Automat VA47-29-1p-B8	buc	1,0000	35,00	35,00
54	P.F.	Automat VA47-29-1p-B10	buc			35,00
	3- 10	Automat VA47-29-1p-B16	buc	1,0000	35,00	35,00
55	P.F.	Intrerupator de sarcina VN32 , 20A	buc			59,78
	3- 11	Intrerupator de sarcina VN32 , 20A	buc	1,0000	59,78	59,78
56	P.F.	Automat VA47-29-1p-B06	buc			35,00
	3- 12	Automat VA47-29-1p-B06	buc	1,0000	35,00	35,00
57	P.F.	Dispozitiv de control zonal SeCo	buc			35 000,00
	3- 13	Dispozitiv de control zonal eCo	buc	1,0000	35 000,00	35 000,00

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)