

OFERTA
Echipament electric de forta. Centru sportiv (EEF/IEI)

Valoarea de deviz 143 546,83

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrări de constructii				
1	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe pentru priza de pamint	m3	6,30	47,73 47,73	300,68 300,68
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	6,30	36,30 34,80	228,68 219,23
		<i>Total</i>				529,36
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			124,78
		<i>Total</i>	100,00 +			654,14
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			0,38
		<i>Total</i>	100,00 +			654,52
		<i>Cheltuieli de regie</i>	4,00 %			26,18
		<i>Total</i>	100,00 +			680,70
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			13,62
		Total Capitolul 1. Lucrari de constructii Inclusiv salariu				694,32 519,91
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
3	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc	1,00	192,91 99,03	192,91 99,03
4	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,00	158,82 85,04	158,82 85,04
5	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar,	buc	1,00	178,56 100,82	178,56 100,82

1	2	3	4	5	6	7
		curent, pina la 250 A				
6	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	8,00	128,40 55,97	1 027,21 447,78
7	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350- PIII B	buc	1,00	158,82 85,04	158,82 85,04
8	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,00	178,56 100,82	178,56 100,82
9	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	7,00	129,58 55,97	907,09 391,81
10	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: bloc de alimentare si control	buc	1,00	204,28 179,40	204,28 179,40
11	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc	2,00	1 089,02 113,74	2 178,04 227,48
12	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	0,30	1 336,50 297,80	400,95 89,34
13	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,21	2 057,24 681,71	432,02 143,16
14	08-02-472-10	Conductor de legare la pamint, din conductor de arama izolat, sectiune 25 mm2, deschis, pe suporturi de constructie	100 m	0,01	10 024,00 1 686,00	100,24 16,86
15	08-03-591-3	Intreruptor semietansat si etansat	100 buc	0,06	3 287,17 2 726,83	197,23 163,61
16	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc	0,01	3 216,00 2 727,00	32,16 27,27
17	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,10	2 318,30 1 105,10	231,83 110,51
18	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	2,35	942,18 599,12	2 214,13 1 407,93
19	08-02-410-2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 50 mm	100 m	1,40	1 052,36 685,31	1 473,30 959,43
20	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,10	386,60 240,40	38,66 24,04
21	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,40	176,80 82,52	70,72 33,01

1	2	3	4	5	6	7
22	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,90	384,91 241,99	346,42 217,79
23	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	2,40	650,64 444,91	1 561,54 1 067,79
24	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 6 kg	100 m	0,50	1 723,66 1 033,34	861,83 516,67
25	08-02-158-4	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 4	buc	4,00	16,25 9,33	64,98 37,32
26	08-02-158-12	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor, pina la 6 mm2, cantitate conductori, pina la: 7	buc	12,00	28,94 14,71	347,29 176,53
27	08-02-158-15	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: 120 mm2	buc	2,00	504,86 49,16	1 009,71 98,31
28	08-03-482-14	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RETELE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 0,25 t	buc	9,00	125,12 85,75	1 126,06 771,78
29	33600073-16	Intrerupator cu 1 clapa instalatie deschisa , 220V, 6.3A, IP44 Eurostandard	buc	6,00	36,00 0,00	216,00 0,00
30	336009-128	Priza de fisa la instalatie deschisa cu contact de inpamintare 220V,16A, IP44 Eurostandard	buc	1,00	33,80 0,00	33,80 0,00
31	337001-32	Cutie pentru prize si intrerupatoare Eurostandard	buc	7,00	4,00 0,00	28,00 0,00
32	337003-02	Cutie KOP73 (3-x роз..)	buc	20,00	42,00 0,00	840,00 0,00
33	336034-09	Cutie KM41241 150x110x70mm IP44	buc	1,00	43,00 0,00	43,00 0,00
34	336033-08	Cutie KM41006 dim; 172x96x45	buc	16,00	38,60 0,00	617,60 0,00
35	44400013	Teava din otel de apa si gaze d=25mm	m	10,00	49,60 0,00	496,00 0,00
36	4410008-01	Teava din masa plastica PE d=20mmx2	m	90,00	3,40 0,00	306,00 0,00
37	4410009-01	Teava din masa plastica PE d=25mmx2	m	145,00	4,10 0,00	594,50 0,00
38	44100010-1	Teava din masa plastica PE d=32mmx2	m	90,00	6,20 0,00	558,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
39	44100011-2	Teava din masa plastica PE d=50mmx2	m	50,00	19,80 0,00	990,00 0,00
40	3332138-05	Cablu BBTHr(A)-FRLSTx 5x50mm2	m	50,00	830,00 0,00	41 500,00 0,00
41	3332138-05	Cablu BBTHr(A)-FRLSTx 5x6mm2	m	90,00	133,00 0,00	11 970,00 0,00
42	3332138-04	Cablu BBTHr(A)-FRLSTx 5x4mm2	m	100,00	105,00 0,00	10 500,00 0,00
43	3332138-02	Cablu BBTHr(A)-FRLSTx 3x2,5mm2	m	50,00	45,00 0,00	2 250,00 0,00
44	3331017-06	Conductor ПБ1 4,0mm2	m	90,00	8,30 0,00	747,00 0,00
45	33502353-11	Cablu termorezistent cu fir de cupru ПРКC 1x6	m	50,00	45,00 0,00	2 250,00 0,00
		<i>Total</i>	?			89 633,26
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			1 818,86
		<i>Total</i>	100,00 +			91 452,12
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			3 218,37
		<i>Total</i>	100,00 +			94 670,49
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50,00 %			3 789,28
		<i>Total</i>	100,00 +			98 459,77
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			1 969,21
		Total Capitolul 2. Lucrari de montare Inklusiv salariu				100 428,98 7 578,57
		3. Capitolul 3. Utilaj				
46	5550213-5	Intrerupator automat cu 3 pol, 250A, BA88-35/3/250 cudeclansator electronic MP211	buc	1,00	2 310,00 0,00	2 310,00 0,00
47	5550086-09	Dulap de distributie IIIПН-363-3 36 YXJ3 IP31,540x310x120	buc	1,00	790,00 0,00	790,00 0,00
48	555-100011-6	-Intreruptor BH32/3/100 , 100A	buc	1,00	70,00 0,00	70,00 0,00
49	5550244-8	Intrerupator automat cu 3 pol, 10A, BA47-29//3/10C	buc	3,00	62,00 0,00	186,00 0,00
50	5550244-12	Intrerupator automat cu 3 faze, 25A, BA47-29//3/25C	buc	2,00	62,00 0,00	124,00 0,00
51	5550295-3	Intrerupator automat de diferentiere, AD-12/2/10/30 , 10A, 30mA	buc	1,00	147,70 0,00	147,70 0,00
52	5550296-11	Intrerupator automat de diferentiere, AD-14/4/32/30 , 32A, 30mA	buc	2,00	220,00 0,00	440,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
53	55500077-10	-Set bare de forta N(PE) din cupru	buc	1,00	375,00 0,00	375,00 0,00
54	5550086-03	-Dulap de distributie ИПН-123-1 36 YXJ3 IP31, 265x310x120	buc	1,00	396,00 0,00	396,00 0,00
55	555-100011-1	-Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc	1,00	62,00 0,00	62,00 0,00
56	5550237-7	Intrerupator automat cu 1 pol, 4A, BA47-29/1/4C	buc	7,00	26,00 0,00	182,00 0,00
57	55500077-10	-Set bare de forta N(PE) din cupru	set	1,00	375,00 0,00	375,00 0,00
58	55500079	Demaror magnetic ИМА -0247Y2	buc	2,00	661,00 0,00	1 322,00 0,00
59	3341016-01	Sursa de alimentare UPS APC Uh=380M6 Ph=21cW, 3ore SRL "DAAK SISTEM INTEGRNOR" t.71-97-69	buc	1,00	11 500,00 0,00	11 500,00 0,00
		<i>Total</i>	?			18 279,70
		<i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i>	1,20 %			219,36
		Total Capitolul 3. Utilaj Inclusiv salariu				18 499,06

		Total	?	119 622,36
		TVA	20,00 %	23 924,47
		Total deviz: Inclusiv salariu		143 546,83 8 098,48

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

OFERTA

Echipament electric de forta. Centru sportiv (EEF/IEI)

Valoarea de deviz 143 546,83 ?

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	211,22	35,88	7 578,57
2.	7137010011500	Electrician	h-om	0,76	35,88	27,27
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	13,73	35,88	492,64
		Total manopera				8 098,48

Materiale:

1.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,00	0,00	0,00
2.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00	0,00	0,00
3.	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,00	0,00	0,00
4.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00	0,00	0,00
5.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00	14 250,00	0,00
6.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00	10 540,00	0,00
7.	1011614	Otel-rotund, diametru 16 mm	t	0,02	13 000,00	260,00
8.	1011614-1	Otel-rotund, diametru 12 mm	t	0,02	12 450,00	249,00
9.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,00	11 200,00	0,00
10.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00	13 000,00	0,00
11.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00	65 000,00	0,00
12.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,67	47,00	125,49
13.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,00	367,00	0,00
14.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,22	19,00	4,18
15.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,41	53,00	180,73
16.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,30	12,00	3,60
17.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	68,40	8,00	547,20
18.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,35	150,00	52,50
19.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	68,40	7,50	513,00
20.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,19	47,00	8,93
21.	1019852	Vopsea	kg	0,95	44,00	41,80
22.	110-0801	Conductor de legare la pamint	m	1,00	19,80	19,80
23.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,07	95,00	6,65
24.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	1,03	33,00	33,99
25.	1256	Intrerupator cu 1 clapa instalatie deschisa , 220V, 6.3A,IP44 Eurostandard	buc	6,00	36,00	216,00
26.	12567	Priza de fisa la instalatie deschisa cu contact deinpamintare 220V,16A, IP44 Eurostandard	buc	1,00	33,80	33,80
27.	125687	Cutie pentru prize si intrerupatoare Eurostandard	buc	7,00	4,00	28,00
28.	1256878	Cutie KOP73 (3-х розж..)	buc	20,00	42,00	840,00
29.	12568789	Cutie KM41241 150x110x70mm IP44	buc	1,00	43,00	43,00

30.	125687891	Cutie KM41006 dim; 172x96x45	buc	16,00	38,60	617,60
31.	125687892	Teava din otel de apa si gaze d=25mm	m	10,00	49,60	496,00
32.	125687893	Teava din masa plastica PE d=20mmx2	m	90,00	3,40	306,00
33.	125687894	Teava din masa plastica PE d=25mmx2	m	145,00	4,10	594,50
34.	125687895	Teava din masa plastica PE d=32mmx2	m	90,00	6,20	558,00
35.	125687896	Teava din masa plastica PE d=50mmx2	m	50,00	19,80	990,00
36.	1256878991	Cablu BBTHr(A)-FRLSTx 5x50mm2	m	50,00	830,00	41 500,00
37.	1256878992	Cablu BBTHr(A)-FRLSTx 5x6mm2	m	90,00	133,00	11 970,00
38.	1256878993	Cablu BBTHr(A)-FRLSTx 5x4mm2	m	100,00	105,00	10 500,00
39.	1256878994	Cablu BBTHr(A)-FRLSTx 3x2,5mm2	m	50,00	45,00	2 250,00
40.	1256878995	Conductor IIB1 4,0mm2	m	90,00	8,30	747,00
41.	1256878996	Cablu termorezistent cu fir de cupru IIPKC 1x6	m	50,00	45,00	2 250,00
42.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,03	10 200,00	306,00
43.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,08	885,00	70,80
44.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,63	15,00	9,45
45.	5001000100108	Cap terminal 50mm2	buc	2,00	429,00	858,00
46.	5009030	Flanse	10 buc	3,75	35,00	131,25
47.	5009030-1	Flanse	10 buc	0,10	42,00	4,20
48.	5009031-0	Scoabe p-u teava de metal	10 buc	0,41	29,20	11,97
49.	5009031-1	Scoabe	10 buc	0,20	268,50	53,70
50.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,43	188,00	80,84
51.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,80	35,00	28,00
52.	5009061	Fisa de izolatie	buc	137,08	0,25	34,27
53.	5009062	Papuci de cablu	buc	111,84	2,10	234,86
54.	5009062-1	Papuci de cablu	buc	0,00	2,30	0,00
55.	5009062-2	Papuci de cablu	buc	48,72	3,50	170,52
56.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	27,80	6,00	166,80
57.	5009090	Profil de montaj	buc	1,88	40,00	75,20
58.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,02	500,00	10,00
59.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,07	180,00	12,60
60.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,01	125,00	126,25
61.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	12,20	140,00	1 708,00
62.	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,32	30,00	9,60
63.	5009619	Ate de cusut	kg	0,04	19,00	0,76
64.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,02	180,00	3,60
65.	5009627	Banda "ΦУМ"	kg	0,00	433,00	0,00
66.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00	14 250,00	0,00
67.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC40"	kg	0,02	934,00	18,68
68.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	2,25	25,00	56,25
69.	5309001	Tevi de polietilena	m	1,12	20,00	22,40
70.	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,00	127,80	0,00
71.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,30	10,00	3,00
72.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,22	127,80	28,12
73.	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	1,21	204,00	246,84
74.	999999	Intrerupator automat cu 3 pol, 250A, BA88-35/3/250 cu declansator electronic MP211	buc	1,00	2 310,00	2 310,00
75.	9999991	Dulap de distributie ИПР-36з-3 36 YXJ3 IP31,540x310x120	buc	1,00	790,00	790,00
76.	9999992	-Intreruptor BH32/3/100 , 100A	buc	1,00	70,00	70,00
77.	9999993	Intrerupator automat cu 3 pol, 10A, BA47-29//3/10C	buc	3,00	62,00	186,00
78.	9999994	Intrerupator automat cu 3 faze, 25A, BA47-29//3/25C	buc	2,00	62,00	124,00

79.	9999995	Intrerupator automat de diferentiere, AD-12/2/10/30 , 10A, 30mA	buc	1,00	147,70	147,70
80.	9999996	Intrerupator automat de diferentiere, AD-14/4/32/30 , 32A, 30mA	buc	2,00	220,00	440,00
81.	9999997	-Set bare de forta N(PE) din cupru	buc	1,00	375,00	375,00
82.	9999998	-Dulap de distributie ИПН-123-1 36 YXJI3 IP31,265x310x120	buc	1,00	396,00	396,00
83.	9999999	-Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc	1,00	62,00	62,00
84.	99999991	Intrerupator automat cu 1 pol, 4A, BA47-29/1/4C	buc	7,00	26,00	182,00
85.	99999992	-Set bare de forta N(PE) din cupru	set	1,00	375,00	375,00
86.	99999993	Demaror magnetic ПМА-0247Y2	buc	2,00	661,00	1 322,00
87.	99999994	Sursa de alimentare UPS APC UH=380M6 PH=21kW, 3ore	buc	1,00	11 500,00	11 500,00
Total materiale de construcții						98 748,43

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,73	185,00	505,05
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	10,41	8,00	83,28
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	10,41	8,00	83,28
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	2,00	8,00	16,00
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,96	35,00	243,60
6.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,44	35,00	15,40
7.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,44	25,00	11,00
8.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,10	20,00	22,00
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,98	25,00	99,50
10.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	2,61	20,00	52,20
11.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,73	170,00	464,10
Total utilaje de construcții						1 595,41

Total	?	119 622,36
TVA	20,00 %	23 924,47

Total deviz:

**143 546,8
3**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de constructii				
1	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe pentru priza de pamint	m3			47,73
						47,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	35,88	43,40
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	35,88	4,33
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			36,30
						34,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	35,88	34,80
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,50
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
3	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc			192,91
						99,03
	1	Muncitor	h-om	2,7600	35,88	99,03
	1011924	Electrozi Ƴ42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	47,00	3,29
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	19,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4310	53,00	22,79
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	150,00	1,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,50	9,15
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0160	47,00	0,94
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	44,00	2,20
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	10 200,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,10	12,81
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	6,00	6,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	125,00	2,50
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	19,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	127,80	1,28
	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	0,0420	204,00	8,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	185,00	1,85
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2300	20,00	4,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	170,00	1,70
4	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			158,82
						85,04
	1	Muncitor	h-om	2,3700	35,88	85,04
	1011924	Electrozi Ƴ42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	47,00	4,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	53,00	5,30
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	44,00	0,88
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	185,00	12,95
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	35,00	24,85
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna,	h-ut	0,2200	35,00	7,70

1	2	3	4	5	6	7
		presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min				
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	25,00	5,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	170,00	11,90
5	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			178,56 100,82
	1	Muncitor	h-om	2,8100	35,88	100,82
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	19,00	0,19
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	53,00	28,09
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	47,00	1,41
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	44,00	3,08
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,10	12,81
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	125,00	2,50
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	19,00	0,19
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	127,80	6,39
	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	0,0720	204,00	14,28
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	185,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	20,00	1,20
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	20,00	7,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	170,00	0,00
6	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			128,40 55,97
	1	Muncitor	h-om	1,5600	35,88	55,97
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	47,00	3,29
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	19,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	53,00	2,58
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	150,00	2,06
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,50	9,15
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	47,00	0,29
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	44,00	1,59
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	10 200,00	12,75
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,10	12,81
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	6,00	6,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	125,00	2,50
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	19,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	127,80	0,80
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	204,00	2,55
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	185,00	0,46
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	170,00	0,42
7	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350- ПЦБ	buc			158,82 85,04
	1	Muncitor	h-om	2,3700	35,88	85,04
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	47,00	4,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	53,00	5,30
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	44,00	0,88
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	185,00	12,95
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	35,00	24,85
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	35,00	7,70
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	25,00	5,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	170,00	11,90
8	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent,	buc			178,56 100,82

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 250 A				
	1	Muncitor	h-om	2,8100	35,88	100,82
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	19,00	0,19
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	53,00	28,09
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	47,00	1,41
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	44,00	3,08
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,10	12,81
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	125,00	2,50
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	19,00	0,19
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	127,80	6,39
	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	0,0720	204,00	14,28
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	185,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	20,00	1,20
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	20,00	7,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	170,00	0,00
9	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			129,58
						55,97
	1	Muncitor	h-om	1,5600	35,88	55,97
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	47,00	3,29
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	19,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	53,00	2,57
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	150,00	2,14
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,50	9,15
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	47,00	0,27
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	44,00	1,57
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	10 200,00	14,57
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,10	12,81
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	6,00	6,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	125,00	2,50
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	19,00	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	127,80	0,73
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	204,00	2,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	185,00	0,26
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	170,00	0,24
10	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: bloc de alimentare si control	buc			204,28
						179,40
	1	Muncitor	h-om	5,0000	35,88	179,40
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	0,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	367,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	12,00	3,60
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0160	934,00	18,68
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1300	20,00	2,60
11	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc			1 089,02
						113,74
	1	Muncitor	h-om	3,1700	35,88	113,74
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0800	47,00	3,76
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	19,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	53,00	19,88
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	150,00	2,25
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,50	9,15
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	47,00	0,47
	1019852	Vopsea	kg	0,0390	44,00	1,76
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	10 200,00	51,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	6,00	6,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	125,00	3,75
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	140,00	854,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	19,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	127,80	1,28
	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	0,0240	204,00	5,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	185,00	0,93
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	170,00	0,85
12	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			1 336,50 297,80
	1	Muncitor	h-om	8,2900	35,88	297,80
	1011614	Otel-rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	13 000,00	866,67
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	65 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	47,00	36,03
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	185,00	24,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	35,00	88,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	170,00	22,67
13	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			2 057,24 681,71
	1	Muncitor	h-om	19,0000	35,88	681,71
	1011614-1	Otel-rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	12 450,00	1 185,71
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	65 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	47,00	29,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	185,00	26,43
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	35,00	110,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	170,00	24,29
14	08-02-472-10	Conductor de legare la pamint, din conductor de arama izolat, sectiune 25 mm ² , deschis, pe suporturi de constructie	100 m			10 024,00 1 686,00
	1	Muncitor	h-om	46,6000	35,88	1 686,00
	110-0801	Conductor de legare la pamint	m	100,0000	19,80	1 980,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,0400	150,00	300,00
	5009031-1	Scoabe	10 buc	20,4000	268,50	5 370,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	204,0000	2,10	428,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	185,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	12,8000	20,00	260,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	170,00	0,00
15	08-03-591-3	Intreruptor semietansat si etansat	100 buc			3 287,17 2 726,83
	1	Muncitor	h-om	76,0000	35,88	2 726,83
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	11 200,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0027	65 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0240	47,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,5400	53,00	185,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	8,00	78,67
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	7,50	73,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	185,00	30,83
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	35,00	163,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	170,00	28,33
16	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc			3 216,00 2 727,00
	1	Muncitor	h-om	76,1000	35,88	2 727,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	11 200,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0027	65 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0240	47,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,7300	53,00	159,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	8,00	80,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	7,50	75,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	185,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	35,00	175,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	170,00	0,00
17	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 318,30 1 105,10
	1	Muncitor	h-om	30,8000	35,88	1 105,10
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 250,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	47,00	51,70
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	150,00	120,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	44,00	30,80
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	95,00	66,50
	5009030-1	Flanse	10 buc	1,0200	42,00	42,00
	5009031-0	Scoabe p-u teava de metal	10 buc	4,1000	29,20	119,70
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	8,0000	6,00	48,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	180,00	18,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	433,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	185,00	92,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	8,00	160,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	35,00	224,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	25,00	155,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	170,00	85,00
18	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			942,18 599,12
	1	Muncitor	h-om	16,7000	35,88	599,12
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 250,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	8,00	97,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	7,50	91,50
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	33,00	6,60
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	885,00	18,83
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	35,00	35,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	0,25	8,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	40,00	20,09
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,3000	20,00	5,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	185,00	20,47
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	25,00	20,21
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	170,00	18,81
19	08-02-410-2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 50 mm	100 m			1 052,36 685,31
	1	Muncitor	h-om	19,1000	35,88	685,31
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 250,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	8,00	97,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	7,50	91,50
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,4000	33,00	13,20
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	885,00	18,96
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	35,00	35,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	0,25	8,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	40,00	20,00
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,3000	20,00	6,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	185,00	26,43
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,0400	25,00	26,07
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	170,00	24,29
20	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			386,60 240,40
	1	Muncitor	h-om	6,7400	35,88	240,40

1	2	3	4	5	6	7
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	13 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	44,00	0,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	188,00	56,40
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	35,00	28,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,25	3,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	180,00	18,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	125,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	204,00	40,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	185,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	170,00	0,00
21	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			176,80 82,52
	1	Muncitor	h-om	2,2900	35,88	82,52
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	13 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	44,00	1,10
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	188,00	56,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,25	3,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	125,00	3,13
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	204,00	30,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	185,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	170,00	0,00
22	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			384,91 241,99
	1	Muncitor	h-om	6,7400	35,88	241,99
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	13 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	44,00	0,98
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	188,00	58,49
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	35,00	28,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,25	3,06
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	180,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	125,00	2,78
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	204,00	31,73
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	185,00	4,11
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	170,00	3,78
23	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			650,64 444,91
	1	Muncitor	h-om	12,4000	35,88	444,91
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	14 250,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	10 540,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	65 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	4,17
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	125,00	0,52
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	180,00	1,50
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	25,00	12,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	185,00	72,46
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	8,00	24,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	8,00	24,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	170,00	66,58
24	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 6 kg	100 m			1 723,66 1 033,34
	1	Muncitor	h-om	28,8000	35,88	1 033,34
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	14 250,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	10 540,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	65 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	125,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	180,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	25,00	12,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6300	185,00	299,70
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	6,4200	8,00	51,36
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	6,4200	8,00	51,36
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6300	170,00	275,40
25	08-02-158-4	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 4	buc			16,25 9,33
	1	Muncitor	h-om	0,2600	35,88	9,33
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	0,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00001	14 250,00	0,00
	5009062-1	Papuci de cablu	buc	0,0000	2,30	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	125,00	1,25
	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,0200	30,00	0,60
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00011	14 250,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,0500	25,00	1,25
	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	204,00	2,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	185,00	0,93
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	170,00	0,85
26	08-02-158-12	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor, pina la 6 mm2, cantitate conductori, pina la: 7	buc			28,94 14,71
	1	Muncitor	h-om	0,4100	35,88	14,71
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	0,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00003	14 250,00	0,00
	5009062-2	Papuci de cablu	buc	1,0000	3,50	3,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	125,00	1,25
	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,0200	30,00	0,60
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00011	14 250,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,0500	25,00	1,25
	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	0,0200	204,00	4,08
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	185,00	1,85
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	170,00	1,70
27	08-02-158-15	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: 120 mm2	buc			504,86 49,16
	1	Muncitor	h-om	1,3700	35,88	49,16
	5001000100108	Cap terminal 50mm2	buc	1,0000	429,00	429,00
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	0,00	0,00
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	0,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	500,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	125,00	1,25
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	180,00	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	0,1000	204,00	20,40
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	10,00	1,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	185,00	1,85
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	170,00	1,70
28	08-03-482-14	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI	buc			125,12

1	2	3	4	5	6	7
		DEMARARE, CUPLARE LA RETELE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 0,25 t				85,75
	1	Muncitor	h-om	2,3900	35,88	85,75
	1010501	Lacuri de colofoniu "KΦ-965"	t	0,00002	0,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0800	47,00	3,76
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0200	19,00	0,38
	5009062-2	Papuci de cablu	buc	4,0800	3,50	14,28
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	6,00	6,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	125,00	5,14
	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,00031	127,80	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0110	204,00	2,27
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	185,00	0,41
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0900	35,00	3,15
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1800	20,00	3,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	170,00	0,38
29	33600073-16	Intrerupator cu 1 clapa instalatie deschisa , 220V, 6.3A, IP44 Eurostandard	buc			36,00 0,00
	1256	Intrerupator cu 1 clapa instalatie deschisa , 220V, 6.3A,IP44 Eurostandard	buc	1,0000	36,00	36,00
30	336009-128	Priza de fisa la instalatie deschisa cu contact de inpamintare 220V,16A, IP44 Eurostandard	buc			33,80 0,00
	12567	Priza de fisa la instalatie deschisa cu contact deinpamintare 220V,16A, IP44 Eurostandard	buc	1,0000	33,80	33,80
31	337001-32	Cutie pentru prize si intrerupatoare Eurostandard	buc			4,00 0,00
	125687	Cutie pentru prize si intrerupatoare Eurostandard	buc	1,0000	4,00	4,00
32	337003-02	Cutie KOP73 (3-x пож..)	buc			42,00 0,00
	1256878	Cutie KOP73 (3-x пож..)	buc	1,0000	42,00	42,00
33	336034-09	Cutie KM41241 150x110x70mm IP44	buc			43,00 0,00
	12568789	Cutie KM41241 150x110x70mm IP44	buc	1,0000	43,00	43,00
34	336033-08	Cutie KM41006 dim; 172x96x45	buc			38,60 0,00
	125687891	Cutie KM41006 dim; 172x96x45	buc	1,0000	38,60	38,60
35	44400013	Teava din otel de apa si gaze d=25mm	m			49,60 0,00
	125687892	Teava din otel de apa si gaze d=25mm	m	1,0000	49,60	49,60
36	4410008-01	Teava din masa plastica PE d=20mmx2	m			3,40 0,00
	125687893	Teava din masa plastica PE d=20mmx2	m	1,0000	3,40	3,40
37	4410009-01	Teava din masa plastica PE d=25mmx2	m			4,10 0,00
	125687894	Teava din masa plastica PE d=25mmx2	m	1,0000	4,10	4,10
38	44100010-1	Teava din masa plastica PE d=32mmx2	m			6,20 0,00
	125687895	Teava din masa plastica PE d=32mmx2	m	1,0000	6,20	6,20
39	44100011-2	Teava din masa plastica PE d=50mmx2	m			19,80 0,00
	125687896	Teava din masa plastica PE d=50mmx2	m	1,0000	19,80	19,80
40	3332138-05	Cablu BBThr(A)-FRLStx 5x50mm2	m			830,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1256878991	Cablu BBTHr(A)-FRLSTx 5x50mm2	m	1,0000	830,00	830,00
41	3332138-05	Cablu BBTHr(A)-FRLSTx 5x6mm2	m			133,00
						0,00
	1256878992	Cablu BBTHr(A)-FRLSTx 5x6mm2	m	1,0000	133,00	133,00
42	3332138-04	Cablu BBTHr(A)-FRLSTx 5x4mm2	m			105,00
						0,00
	1256878993	Cablu BBTHr(A)-FRLSTx 5x4mm2	m	1,0000	105,00	105,00
43	3332138-02	Cablu BBTHr(A)-FRLSTx 3x2,5mm2	m			45,00
						0,00
	1256878994	Cablu BBTHr(A)-FRLSTx 3x2,5mm2	m	1,0000	45,00	45,00
44	3331017-06	Conductor PIB1 4,0mm2	m			8,30
						0,00
	1256878995	Conductor PIB1 4,0mm2	m	1,0000	8,30	8,30
45	33502353-11	Cablu termorezistent cu fir de cupru ППКС 1x6	m			45,00
						0,00
	1256878996	Cablu termorezistent cu fir de cupru ППКС 1x6	m	1,0000	45,00	45,00
		3. Capitolul 3. Utilaj				
46	5550213-5	Intrerupator automat cu 3 pol, 250A, BA88-35/3/250 cudeclansator electronic MP211	buc			2 310,00
						0,00
	999999	Intrerupator automat cu 3 pol, 250A, BA88-35/3/250 cu declansator electronic MP211	buc	1,0000	2 310,00	2 310,00
47	5550086-09	Dulap de distributie ППН-363-3 36 YXJ3 IP31,540x310x120	buc			790,00
						0,00
	9999991	Dulap de distributie ППН-363-3 36 YXJ3 IP31,540x310x120	buc	1,0000	790,00	790,00
48	555-100011-6	-Intreruptor BH32/3/100 , 100A	buc			70,00
						0,00
	9999992	-Intreruptor BH32/3/100 , 100A	buc	1,0000	70,00	70,00
49	5550244-8	Intrerupator automat cu 3 pol, 10A, BA47-29//3/10C	buc			62,00
						0,00
	9999993	Intrerupator automat cu 3 pol, 10A, BA47-29//3/10C	buc	1,0000	62,00	62,00
50	5550244-12	Intrerupator automat cu 3 faze, 25A, BA47-29//3/25C	buc			62,00
						0,00
	9999994	Intrerupator automat cu 3 faze, 25A, BA47-29//3/25C	buc	1,0000	62,00	62,00
51	5550295-3	Intrerupator automat de diferentiere, AD-12/2/10/30 , 10A, 30mA	buc			147,70
						0,00
	9999995	Intrerupator automat de diferentiere, AD-12/2/10/30 , 10A, 30mA	buc	1,0000	147,70	147,70
52	5550296-11	Intrerupator automat de diferentiere, AD-14/4/32/30 , 32A, 30mA	buc			220,00
						0,00
	9999996	Intrerupator automat de diferentiere, AD-14/4/32/30 , 32A, 30mA	buc	1,0000	220,00	220,00
53	55500077-10	-Set bare de forta N(PE) din cupru	buc			375,00
						0,00
	9999997	-Set bare de forta N(PE) din cupru	buc	1,0000	375,00	375,00
54	5550086-03	-Dulap de distributie ППН-123-1 36 YXJ3 IP31, 265x310x120	buc			396,00
						0,00
	9999998	-Dulap de distributie ППН-123-1 36 YXJ3 IP31,265x310x120	buc	1,0000	396,00	396,00
55	555-100011-1	-Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc			62,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	9999999	-Intreuptor BH32/3/20 , 20A	buc	1,0000	62,00	62,00
56	5550237-7	Intreuptor automat cu 1 pol, 4A, BA47-29/1/4C	buc			26,00
						0,00
	99999991	Intreuptor automat cu 1 pol, 4A, BA47-29/1/4C	buc	1,0000	26,00	26,00
57	55500077-10	-Set bare de forta N(PE) din cupru	set			375,00
						0,00
	99999992	-Set bare de forta N(PE) din cupru	set	1,0000	375,00	375,00
58	55500079	Demaror magnetic IIMA -0247Y2	buc			661,00
						0,00
	99999993	Demaror magnetic IIMA-0247Y2	buc	1,0000	661,00	661,00
59	3341016-01	Sursa de alimentare UPS APC Uh=380M6 Ph=21cW, 3ore SRL "DAAK SISTEM INTEGRNOR" t.71-97-69	buc			11 500,00
						0,00
	99999994	Sursa de alimentare UPS APC Uh=380M6 Ph=21kW, 3ore	buc	1,0000	11 500,00	11 500,00