

**Lucrari de reparatie a incaperilor la
cladirea din str. Grigore Vieru 22/2**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4
Lucrarile de electricitate (EEF/IED)

Valoarea de deviz 456 097,58 lei

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. Lucrari de montare				
1	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	3,000	341,04 341,04	1 023,12 1 023,12
2	RpEP23A	Demontarea intrerupatorului in punct de alimentare	buc	18,000	8,70 8,70	156,60 156,60
3	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	80,000	3,48 3,48	278,40 278,40
4	RpEP11A	Demontarea contorului in punct de alimentare	buc	1,000	23,20 23,20	23,20 23,20
5	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	26,000	12,76 12,76	331,76 331,76
6	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	7,000	390,07 137,46	2 730,49 962,22
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	39,000	462,32 90,48	18 030,40 3 528,72
8	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	9,000	576,76 134,56	5 190,80 1 211,04
9	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc	1,000	95,44 65,54	95,44 65,54
10	08-03-529-1	Contactator de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A	buc	5,000	815,12 198,36	4 075,59 991,80
11	08-03-523-3	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 400 A (Descarcator de	buc	1,000	152,27	152,27

1	2	3	4	5	6	7
		supratensiune)			106,14	106,14
12		Sina N cu 10 cleme	buc	1,000	50,00 0,00	50,00 0,00
13		Sina PE cu 10 cleme	buc	1,000	50,00 0,00	50,00 0,00
14		Sina N cu 8 cleme	buc	2,000	50,00 0,00	100,00 0,00
15		Sina PE cu 8 cleme	buc	2,000	50,00 0,00	100,00 0,00
16		Sina N cu 24 cleme	buc	1,000	50,00 0,00	50,00 0,00
17		Sina PE cu 24 cleme	buc	1,000	50,00 0,00	50,00 0,00
18		Sina de montare DIN L=300mm	buc	3,000	95,00 0,00	285,00 0,00
19	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,180	34 499,28 15 718,00	6 209,87 2 829,24
20	08-03-599-1	Panouri de iluminat, montate in nisa cu dibluri de distantare, masa panoului, kg, pina la 6	buc	108,000	356,46 9,86	38 497,25 1 064,88
21	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	6,400	797,95 390,92	5 106,88 2 501,89
22		Cablu VVGng-LS 2*1.5	m	45,000	10,00 0,00	450,00 0,00
23		Cablu VVGng-LS 3*1.5	m	410,000	14,00 0,00	5 740,00 0,00
24		Cablu VVGng-LS 4*1.5	m	70,000	18,67 0,00	1 306,90 0,00
25		Cablu VVGng-FRLS 3*1.5	m	105,000	32,67 0,00	3 430,35 0,00
26		Cablu VVGng-FRLS 4*1.5	m	10,000	43,33 0,00	433,30 0,00
27	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	9,550	915,30 455,88	8 741,16 4 353,65
28		Cablu VVGng-LS 5*1.5	m	50,000	23,16 0,00	1 158,00 0,00
29		Cablu VVGng-LS 3*2.5	m	770,000	21,00 0,00	16 170,00 0,00
30		Cablu VVGng-LS 3*4	m	95,000	35,33	3 356,35

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
31		Cablu VVGng-FRLS 3*2.5	m	30,000	45,00	1 350,00
					0,00	0,00
32		Cablu VVGng-FRLS 3*4	m	10,000	35,33	353,30
					0,00	0,00
33	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m	0,850	1 130,40	960,84
					649,60	552,16
34		Cablu VVGng-LS 5*4	m	75,000	56,66	4 249,50
					0,00	0,00
35		Cablu VVGng-LS 5*6	m	10,000	80,00	800,00
					0,00	0,00
36	08-02-398-3	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 70 mm2	100 m	0,100	442,90	44,29
					204,20	20,42
37		Cablu VVGng-LS 5*10	m	10,000	140,00	1 400,00
					0,00	0,00
38	08-02-398-5	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 185 mm2	100 m	0,400	799,47	319,79
					408,90	163,56
39		Cablu AVVGng-LS 5*50	m	40,000	90,00	3 600,00
					0,00	0,00
40	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	15,000	2 651,28	39 769,20
					1 380,40	20 706,00
41		Tub PVC D20	m	610,000	5,83	3 556,30
					0,00	0,00
42		Tub PVC D25	m	890,000	9,20	8 188,00
					0,00	0,00
43	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mmm	100 m	0,850	3 556,29	3 022,85
					1 995,20	1 695,92
44		Tub PVC D32	m	70,000	13,33	933,10
					0,00	0,00
45		Tub PVC D40	m	15,000	28,89	433,35
					0,00	0,00
46	08-02-396-10	Canal metalic suspendat de constructii pe tiranti sau suspensii, lungime 3 m	100 m	0,360	4 628,08	1 666,11
					2 865,19	1 031,47
47		Jgheab metalic 35*50	m	24,000	45,83	1 099,92
					0,00	0,00
48		Coltar 35*50	buc	4,000	87,50	350,00
					0,00	0,00
49		Jgheab metalic 50*100	m	12,000	58,33	699,96
					0,00	0,00
50		Coltar 50*100	buc	2,000	108,33	216,66

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
51		Jgheab stilp pu cablu	buc	18,000	162,50	2 925,00
					0,00	0,00
52		Raft metalic pu cablu	buc	18,000	62,50	1 125,00
					0,00	0,00
53		Teava metalica 26*1.8	m	1,000	41,70	41,70
					0,00	0,00
54		Teava metalica 70*3.2	m	1,000	129,20	129,20
					0,00	0,00
55	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,020	32 701,00	654,02
					3 607,50	72,15
56	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,180	3 431,72	617,71
					1 867,61	336,17
57		Intrerupator cu o clapeta	buc	18,000	57,50	1 035,00
					0,00	0,00
58	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,240	3 464,50	831,48
					1 902,42	456,58
59		Intrerupator cu 2 clapeta	buc	20,000	74,00	1 480,00
					0,00	0,00
60		Intrerupator cu 2 clapeta cap-scara	buc	4,000	100,00	400,00
					0,00	0,00
61	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	1,300	4 003,73	5 204,85
					2 209,80	2 872,74
62		Priza 2P+N 16A, IP20	buc	70,000	57,50	4 025,00
					0,00	0,00
63		Priza 2P+N 16A rosie	buc	60,000	61,00	3 660,00
					0,00	0,00
64		Rama pu priza dubla	buc	30,000	26,00	780,00
					0,00	0,00
65		Doza pu prize si intrerupatoare	buc	202,000	7,00	1 414,00
					0,00	0,00
66		Cutie de distributie IP44	buc	200,000	34,00	6 800,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			227 509,26
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			11 360,49
		<i>Total</i>	100,00 +			238 869,75
		<i>Transportarea</i>	4,00 %			6 654,83
		<i>Total</i>	100,00 +			245 524,58
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50,00 %			23 667,69
		<i>Total</i>	100,00 +			269 192,27
		<i>Beneficiu</i>	3,00 %			8 075,76

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				277 268,03 47 335,37
		2. Valoarea utilajului				
67		Panou de distributie (520*340*120) SRv-36 (IP31)	buc	1,000	1 350,00 0,00	1 350,00 0,00
68		Panou de distributie (390*340*120) SRv-18 (IP31)	buc	1,000	1 000,00 0,00	1 000,00 0,00
69		Panou de distributie (260*340*120) SRv-9 (IP31)	buc	1,000	550,00 0,00	550,00 0,00
70		Panou de distributie (520*440*120) SRv-54 (IP31)	buc	1,000	1 750,00 0,00	1 750,00 0,00
71		Panou de distributie (260*340*120) SRv-12 (IP31)	buc	1,000	667,00 0,00	667,00 0,00
72		Dulap (395*310*220) SRnM-1 (IP54)	buc	1,000	1 700,00 0,00	1 700,00 0,00
73		Dulap SRN-PG-5 IP65	buc	8,000	312,50 0,00	2 500,00 0,00
74		Automat BH-125A 3P	buc	1,000	130,00 0,00	130,00 0,00
75		Automat BH-63A 3P	buc	4,000	105,00 0,00	420,00 0,00
76		Automat BH-63A 2P	buc	1,000	105,00 0,00	105,00 0,00
77		Automat BA47-63/1P 10A	buc	14,000	40,00 0,00	560,00 0,00
78		Automat BA47-63/1P 16A	buc	3,000	40,00 0,00	120,00 0,00
79		Automat BA47-63/3P 16A	buc	1,000	108,33 0,00	108,33 0,00
80		Automat BA47-63/3P 32A	buc	1,000	108,33 0,00	108,33 0,00
81		Automat BA47-63/3P 50A	buc	1,000	108,30 0,00	108,30 0,00
82		Automat BA47-63/3P 63A	buc	1,000	108,33 0,00	108,33 0,00
83		Automat 2P/30mA/10A	buc	3,000	225,00 0,00	675,00 0,00
84		Automat 2P/30mA/16A	buc	10,000	225,00 0,00	2 250,00 0,00
85		Automat 2P/30mA/25A	buc	8,000	225,00 0,00	1 800,00 0,00
86		Bloc de distributie DIN 160A	buc	5,000	200,00 0,00	1 000,00 0,00
87		Descarcator de supratensiune OPV-S/4P	buc	1,000	2 085,00	2 085,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
88		Declansator PH-47	buc	1,000	326,00	326,00
					0,00	0,00
89		Buton PKE 222-1 IP54	buc	1,000	375,00	375,00
					0,00	0,00
90		Corp de iluminat LED 18W DBO 5001-18 IP20	buc	11,000	125,00	1 375,00
					0,00	0,00
91		Corp de iluminat LED 18W DSP 1308-18 IP65	buc	77,000	167,00	12 859,00
					0,00	0,00
92		Corp de iluminat LED 30W DVO 40304-30 IP40	buc	81,000	583,00	47 223,00
					0,00	0,00
93		Corp de iluminat LED 45W DVO 40454-45 IP40	buc	20,000	708,00	14 160,00
					0,00	0,00
94		Corp de iluminat LED 8W DPO 4001-8 IP54	buc	5,000	130,00	650,00
					0,00	0,00
95		Indicator LED EXIT CCA 2101 IP20 (cu acumulator incorporat)	buc	2,000	250,00	500,00
					0,00	0,00
96		Bloc de alimentare de avarie BAP120-1,0/3,0	buc	5,000	1 250,00	6 250,00
					0,00	0,00
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				102 813,29

		Total	lei	380 081,32
		TVA	20,00 %	76 016,26
		Total deviz: Inclusiv salariu		456 097,58
				47 335,37

**Deviz local de resurse № 2-1-4
Lucrarile de electricitate (EEF/IED)**

Valoarea de deviz 456 097,58 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	784,867	58,00	45 522,29
2.	7137010011510	Electromontor	h-om	3,100	58,00	179,80
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	28,160	58,00	1 633,28
		Total manopera				47 335,37

Materiale:

1.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,006	2 500,00	15,00
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,034	21 000,00	714,00
3.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,004	2 200,00	8,80
4.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,101	24 000,00	2 424,00
5.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,015	2 000,00	30,00
6.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	22,550	63,00	1 420,65
7.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,104	19,00	1,98
8.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	12,501	85,00	1 062,59
9.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	284,304	6,00	1 705,82
10.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	5,134	150,00	770,10
11.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,016	150,00	2,40
12.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	284,304	15,00	4 264,56
13.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,471	65,00	30,61
14.	1019852	Vopsea	kg	24,703	63,00	1 556,28
15.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	3,340	65,00	217,10
16.	12	Sina N cu 10 cleme	buc	1,000	50,00	50,00
17.	13	Sina PE cu 10 cleme	buc	1,000	50,00	50,00
18.	14	Sina N cu 8 cleme	buc	2,000	50,00	100,00
19.	15	Sina PE cu 8 cleme	buc	2,000	50,00	100,00
20.	16	Sina N cu 24 cleme	buc	1,000	50,00	50,00
21.	17	Sina PE cu 24 cleme	buc	1,000	50,00	50,00
22.	18	Sina de montare DIN L=300mm	buc	3,000	95,00	285,00
23.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,122	24 000,00	2 928,00
24.	22	Cablu VVGng-LS 2*1.5	m	45,000	10,00	450,00
25.	23	Cablu VVGng-LS 3*1.5	m	410,000	14,00	5 740,00
26.	24	Cablu VVGng-FRLS 4*1.5	m	70,000	18,67	1 306,90
27.	25	Cablu VVGng-FRLS 3*1.5	m	105,000	32,67	3 430,35
28.	26	Cablu VVGng-FRLS 4*1.5	m	10,000	43,33	433,30
29.	28	Cablu VVGng-LS 5*1.5	m	50,000	23,16	1 158,00
30.	29	Cablu VVGng-LS 3*2.5	m	770,000	21,00	16 170,00
31.	30	Cablu VVGng-LS 3*4	m	95,000	35,33	3 356,35

32.	31	Cablu VVGng-FRLS 3*2.5	m	30,000	45,00	1 350,00
33.	32	Cablu VVGng-FRLS 3*4	m	10,000	35,33	353,30
34.	34	Cablu VVGng-LS 5*4	m	75,000	56,66	4 249,50
35.	35	Cablu VVGng-LS 5*6	m	10,000	80,00	800,00
36.	37	Cablu VVGng-LS 5*10	m	10,000	140,00	1 400,00
37.	39	Cablu AVVGng-LS 5*50	m	40,000	90,00	3 600,00
38.	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,001	3 500,00	3,50
39.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,003	550,00	1,65
40.	41	Tub PVC D20	m	610,000	5,83	3 556,30
41.	42	Tub PVC D25	m	890,000	9,20	8 188,00
42.	44	Tub PVC D32	m	70,000	13,33	933,10
43.	45	Tub PVC D40	m	15,000	28,89	433,35
44.	47	Jgheab metalic 35*50	m	24,000	45,83	1 099,92
45.	48	Coltar 35*50	buc	4,000	87,50	350,00
46.	49021	Jgheab metalic 50*100	m	12,000	58,33	699,96
47.	50	Coltar 50*100	buc	2,000	108,33	216,66
48.	5009030	Flanse	10 buc	15,850	10,00	158,50
49.	5009031	Scoabe	10 buc	106,195	1,00	106,20
50.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	9,529	500,00	4 764,50
51.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	13,440	10,00	134,40
52.	5009061	Fisa de izolatie	buc	665,700	15,00	9 985,50
53.	5009062	Papuci de cablu	buc	317,400	1,00	317,40
54.	5009070	Racordari	10 buc	28,530	10,00	285,30
55.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	161,000	287,00	46 207,00
56.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	21,600	15,00	324,00
57.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,020	1 000,00	20,00
58.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,841	100,00	84,10
59.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	13,392	41,00	549,07
60.	5009500	Fise de marcare	100 buc	3,581	100,00	358,10
61.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,155	100,00	15,50
62.	5009619	Ate de cusut	kg	0,074	56,00	4,14
63.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,076	257,00	19,53
64.	5009719	Fisii si catarame pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,184	200,00	36,80
65.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,020	200,00	4,00
66.	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,050	100,00	5,00
67.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,001	22 000,00	22,00
68.	51	Jgheab stilp pu cablu	buc	18,000	162,50	2 925,00
69.	52	Raft metalic pu cablu	buc	18,000	62,50	1 125,00
70.	53	Teava metalica 26*1.8	m	1,000	41,70	41,70
71.	54	Teava metalica 70*3.2	m	1,000	129,20	129,20
72.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,390	56,00	21,84
73.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	7,844	257,00	2 015,91
74.	57	Intrerupator cu o clapeta	buc	18,000	57,50	1 035,00
75.	59	Intrerupator cu 2 clapeta	buc	20,000	74,00	1 480,00
76.	60	Intrerupator cu 2 clapeta cap-scara	buc	4,000	100,00	400,00
77.	62	Priza 2P+N 16A, IP20	buc	70,000	57,50	4 025,00
78.	63	Priza 2P+N 16A rosie	buc	60,000	61,00	3 660,00
79.	64	Rama pu priza dubla	buc	30,000	26,00	780,00
80.	65	Doza pu prize si intrerupatoare	buc	202,000	7,00	1 414,00
81.	66	Cutie de distributie IP44	buc	200,000	34,00	6 800,00
82.	67	Panou de distributie (520*340*120) SRv-36 (IP31)	buc	1,000	1 350,00	1 350,00
83.	68	Panou de distributie (390*340*120) SRv-18 (IP31)	buc	1,000	1 000,00	1 000,00
84.	69	Panou de distributie (260*340*120) SRv-9 (IP31)	buc	1,000	550,00	550,00
85.	70	Panou de distributie (520*440*120) SRv-54	buc	1,000	1 750,00	1 750,00

		(IP31)				
86.	71	Panou de distributie (260*340*120) SRv-12 (IP31)	buc	1,000	667,00	667,00
87.	72	Dulap (395*310*220) SRnM-1 (IP54)	buc	1,000	1 700,00	1 700,00
88.	73	Dulap SRN-PG-5 IP65	buc	8,000	312,50	2 500,00
89.	74	Automat BH-125A 3P	buc	1,000	130,00	130,00
90.	75	Automat BH-63A 3P	buc	4,000	105,00	420,00
91.	76	Automat BH-63A 2P	buc	1,000	105,00	105,00
92.	77	Automat BA47-63/1P 10A	buc	14,000	40,00	560,00
93.	78	Automat BA47-63/1P 16A	buc	3,000	40,00	120,00
94.	79	Automat BA47-63/3P 16A	buc	1,000	108,33	108,33
95.	80	Automat BA47-63/3P 32A	buc	1,000	108,33	108,33
96.	81	Automat BA47-63/3P 50A	buc	1,000	108,30	108,30
97.	82	Automat BA47-63/3P 63A	buc	1,000	108,33	108,33
98.	83	Automat 2P/30mA/10A	buc	3,000	225,00	675,00
99.	84	Automat 2P/30mA/16A	buc	10,000	225,00	2 250,00
100.	85	Automat 2P/30mA/25A	buc	8,000	225,00	1 800,00
101.	86	Bloc de distributie DIN 160A	buc	5,000	200,00	1 000,00
102.	87	Descarcator de supratensiune OPV-S/4P	buc	1,000	2 085,00	2 085,00
103.	88	Declansator PH-47	buc	1,000	326,00	326,00
104.	89	Buton PKE 222-1 IP54	buc	1,000	375,00	375,00
105.	90	Corp de iluminat LED 18W DBO 5001-18 IP20	buc	11,000	125,00	1 375,00
106.	91	Corp de iluminat LED 18W DSP 1308-18 IP65	buc	77,000	167,00	12 859,00
107.	92	Corp de iluminat LED 30W DVO 40304-30 IP40	buc	81,000	583,00	47 223,00
108.	93	Corp de iluminat LED 45W DVO 40454-45 IP40	buc	20,000	708,00	14 160,00
109.	94	Corp de iluminat LED 8W DPO 4001-8 IP54	buc	5,000	130,00	650,00
110.	95	Indicator LED EXIT CCA 2101 IP20 (cu acumulator incorporat)	buc	2,000	250,00	500,00
111.	96	Bloc de alimentare de avarie BAP120-1,0/3,0	buc	5,000	1 250,00	6 250,00
		Total materiale de construcții				269 184,01

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,138	210,00	1 078,98
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	274,189	15,00	4 112,83
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	56,468	65,00	3 670,42
4.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	1,540	350,00	539,00
5.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	1,540	350,00	539,00
6.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	2,580	20,00	51,60
7.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,196	20,00	3,92
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	103,982	20,00	2 079,64
9.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	3,000	45,00	135,00
10.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	5,138	310,00	1 592,78
		Total utilaje de construcții				13 803,17

Total	lei	380 081,32
TVA	20,00 %	76 016,26

Total deviz:

**456 097,5
8**

**Obiect Lucrari de reparatie a incaperilor la
cladirea din str. Grigore Vieru 22/2**
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. Lucrari de montare				
1	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			341,04
						341,04
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	58,00	341,04
2	RpEP23A	Demontarea intrerupatorului in punct de alimentare	buc			8,70
						8,70
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1500	58,00	8,70
3	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			3,48
						3,48
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	58,00	3,48
4	RpEP11A	Demontarea contorului in punct de alimentare	buc			23,20
						23,20
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,4000	58,00	23,20
5	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			12,76
						12,76
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	58,00	12,76
6	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			390,07
						137,46
	1	Muncitor	h-om	2,3700	58,00	137,46
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	63,00	6,30
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	85,00	8,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	63,00	1,26
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	210,00	14,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	65,00	46,15
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	350,00	77,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	350,00	77,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	310,00	21,70
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			462,32
						90,48
	1	Muncitor	h-om	1,5600	58,00	90,48
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	63,00	4,41
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	19,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	85,00	4,17
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	6,00	7,32
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	150,00	2,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	65,00	0,39
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	63,00	2,27
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	24 000,00	24,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	287,00	287,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	56,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	56,00	0,34
	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	0,0120	257,00	3,08
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	210,00	0,42
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	65,00	8,45
	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	310,00	0,62
8	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			576,76 134,56
	1	Muncitor	h-om	2,3200	58,00	134,56
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	63,00	4,41
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	19,00	0,08
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	85,00	32,30
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	6,00	7,32
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	150,00	2,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	65,00	0,91
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	63,00	2,96
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	24 000,00	48,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	287,00	287,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	56,00	0,11
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	56,00	0,50
	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	0,0360	257,00	9,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	210,00	1,05
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	65,00	8,45
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	45,00	9,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	310,00	1,55
9	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc			95,44 65,54
	1	Muncitor	h-om	1,1300	58,00	65,54
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	85,00	5,10
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	200,00	4,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	210,00	8,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	310,00	12,40
10	08-03-529-1	Contactator de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A	buc			815,12 198,36
	1	Muncitor	h-om	3,4200	58,00	198,36
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	63,00	4,41
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0050	19,00	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3680	85,00	31,28
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	6,00	7,32
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	150,00	2,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0190	65,00	1,23
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	63,00	2,96
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	24 000,00	216,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	1,00	4,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	287,00	287,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0310	100,00	3,10
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0030	56,00	0,17
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0130	56,00	0,73
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin,	kg	0,0460	257,00	11,82

1	2	3	4	5	6	7
		marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0070	210,00	1,47
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	65,00	9,10
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	20,00	2,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	45,00	9,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0070	310,00	2,17
11	08-03-523-3	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 400 A (Descarcator de supratensiune)	buc			152,27 106,14
	1	Muncitor	h-om	1,8300	58,00	106,14
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	19,00	0,08
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2080	85,00	17,68
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0160	65,00	1,04
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	1,00	4,10
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	56,00	0,11
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0100	56,00	0,56
	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	0,0400	257,00	10,28
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	210,00	0,84
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	20,00	1,20
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	45,00	9,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	310,00	1,24
12		Sina N cu 10 cleme	buc			50,00 0,00
	12	Sina N cu 10 cleme	buc	1,0000	50,00	50,00
13		Sina PE cu 10 cleme	buc			50,00 0,00
	13	Sina PE cu 10 cleme	buc	1,0000	50,00	50,00
14		Sina N cu 8 cleme	buc			50,00 0,00
	14	Sina N cu 8 cleme	buc	1,0000	50,00	50,00
15		Sina PE cu 8 cleme	buc			50,00 0,00
	15	Sina PE cu 8 cleme	buc	1,0000	50,00	50,00
16		Sina N cu 24 cleme	buc			50,00 0,00
	16	Sina N cu 24 cleme	buc	1,0000	50,00	50,00
17		Sina PE cu 24 cleme	buc			50,00 0,00
	17	Sina PE cu 24 cleme	buc	1,0000	50,00	50,00
18		Sina de montare DIN L=300mm	buc			95,00 0,00
	18	Sina de montare DIN L=300mm	buc	1,0000	95,00	95,00
19	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			34 499,28 15 718,00
	1	Muncitor	h-om	271,0000	58,00	15 718,00
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	24 000,00	13 466,67
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,1000	63,00	132,28
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	85,00	884,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	6,00	91,78
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	15,00	229,50
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	63,00	189,00
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	3 500,00	19,44
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	15,00	1 800,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	1 000,00	55,56

1	2	3	4	5	6	7
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	257,00	25,72
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	22 000,00	122,22
	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	0,4200	257,00	108,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	210,00	254,33
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,3000	15,00	889,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	65,00	115,56
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	20,00	21,78
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	310,00	375,44
20	08-03-599-1	Panouri de iluminat, montate in nisa cu dibluri de distantare, masa panoului, kg, pina la 6	buc			356,46 9,86
	1	Muncitor	h-om	0,1700	58,00	9,86
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	150,00	6,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2000	63,00	12,60
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,0400	500,00	20,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	287,00	287,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,1240	41,00	5,08
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	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	0,0160	257,00	4,11
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	210,00	2,10
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,2300	20,00	4,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	310,00	3,10
21	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			797,95 390,92
	1	Muncitor	h-om	6,7400	58,00	390,92
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	2 000,00	1,25
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	63,00	1,26
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	500,00	155,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	15,00	183,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	100,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	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	257,00	41,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	210,00	4,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	310,00	6,20
22		Cablu VVGng-LS 2*1.5	m			10,00 0,00
	22	Cablu VVGng-LS 2*1.5	m	1,0000	10,00	10,00
23		Cablu VVGng-LS 3*1.5	m			14,00 0,00
	23	Cablu VVGng-LS 3*1.5	m	1,0000	14,00	14,00
24		Cablu VVGng-LS 4*1.5	m			18,67 0,00
	24	Cablu VVGng-FRLS 4*1.5	m	1,0000	18,67	18,67
25		Cablu VVGng-FRLS 3*1.5	m			32,67 0,00
	25	Cablu VVGng-FRLS 3*1.5	m	1,0000	32,67	32,67
26		Cablu VVGng-FRLS 4*1.5	m			43,33 0,00
	26	Cablu VVGng-FRLS 4*1.5	m	1,0000	43,33	43,33
27	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir	100 m			915,30

1	2	3	4	5	6	7
		sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2				455,88
	1	Muncitor	h-om	7,8600	58,00	455,88
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	2 000,00	2,09
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	63,00	1,26
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	500,00	155,03
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	15,00	183,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	100,00	5,01
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	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	0,3200	257,00	82,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	210,00	8,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	310,00	12,40
28		Cablu VVGng-LS 5*1.5	m			23,16
						0,00
	28	Cablu VVGng-LS 5*1.5	m	1,0000	23,16	23,16
29		Cablu VVGng-LS 3*2.5	m			21,00
						0,00
	29	Cablu VVGng-LS 3*2.5	m	1,0000	21,00	21,00
30		Cablu VVGng-LS 3*4	m			35,33
						0,00
	30	Cablu VVGng-LS 3*4	m	1,0000	35,33	35,33
31		Cablu VVGng-FRLS 3*2.5	m			45,00
						0,00
	31	Cablu VVGng-FRLS 3*2.5	m	1,0000	45,00	45,00
32		Cablu VVGng-FRLS 3*4	m			35,33
						0,00
	32	Cablu VVGng-FRLS 3*4	m	1,0000	35,33	35,33
33	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m			1 130,40
						649,60
	1	Muncitor	h-om	11,2000	58,00	649,60
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00116	2 000,00	2,35
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	63,00	1,26
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	500,00	155,29
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	15,00	183,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	100,00	5,06
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	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	0,3200	257,00	82,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	210,00	16,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	310,00	24,80
34		Cablu VVGng-LS 5*4	m			56,66
						0,00
	34	Cablu VVGng-LS 5*4	m	1,0000	56,66	56,66
35		Cablu VVGng-LS 5*6	m			80,00
						0,00
	35	Cablu VVGng-LS 5*6	m	1,0000	80,00	80,00
36	08-02-398-3	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 70 mm2	100 m			442,90
						204,20
	1	Muncitor	h-om	3,5200	58,00	204,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	63,00	3,20
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0200	1 000,00	20,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0500	100,00	5,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0600	257,00	15,40

1	2	3	4	5	6	7
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,3200	200,00	64,00
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,1000	100,00	10,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	257,00	41,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	210,00	23,10
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,5200	15,00	22,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	310,00	34,10
37		Cablu VVGng-LS 5*10	m			140,00
						0,00
	37	Cablu VVGng-LS 5*10	m	1,0000	140,00	140,00
38	08-02-398-5	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 185 mm2	100 m			799,47
						408,90
	1	Muncitor	h-om	7,0500	58,00	408,90
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	63,00	3,15
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0200	1 000,00	20,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0500	100,00	5,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1300	257,00	33,40
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,3800	200,00	76,00
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,1000	100,00	10,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	257,00	41,13
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	210,00	69,30
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	2,0200	15,00	30,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	310,00	102,30
39		Cablu AVVGng-LS 5*50	m			90,00
						0,00
	39	Cablu AVVGng-LS 5*50	m	1,0000	90,00	90,00
40	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 651,28
						1 380,40
	1	Muncitor	h-om	23,8000	58,00	1 380,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	21 000,00	44,80
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	63,00	60,48
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	6,00	80,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	15,00	201,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	65,00	13,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	1,00	6,70
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	15,00	270,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	10,00	18,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	210,00	23,10
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	15,00	237,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	65,00	175,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	20,00	96,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	310,00	34,10
41		Tub PVC D20	m			5,83
						0,00
	41	Tub PVC D20	m	1,0000	5,83	5,83
42		Tub PVC D25	m			9,20
						0,00
	42	Tub PVC D25	m	1,0000	9,20	9,20
43	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mmm	100 m			3 556,29
						1 995,20
	1	Muncitor	h-om	34,4000	58,00	1 995,20
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	21 000,00	49,41
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	63,00	60,48
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	6,00	80,40

1	2	3	4	5	6	7
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	15,00	201,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,4000	65,00	26,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	1,00	6,71
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	15,00	270,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	10,00	18,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	210,00	69,42
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	15,00	352,49
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	65,00	175,49
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	20,00	139,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	310,00	102,48
44		Tub PVC D32	m			13,33
						0,00
	44	Tub PVC D32	m	1,0000	13,33	13,33
45		Tub PVC D40	m			28,89
						0,00
	45	Tub PVC D40	m	1,0000	28,89	28,89
46	08-02-396-10	Canal metalic suspendat de constructii pe tiranti sau suspensii, lungime 3 m	100 m			4 628,08
						2 865,19
	1	Muncitor	h-om	49,4000	58,00	2 865,19
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	6,8400	63,00	430,86
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	6,00	75,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,2000	150,00	30,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	15,00	187,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	210,00	228,67
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,5000	15,00	232,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1700	65,00	206,03
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,7400	20,00	34,78
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	310,00	337,56
47		Jgheab metalic 35*50	m			45,83
						0,00
	47	Jgheab metalic 35*50	m	1,0000	45,83	45,83
48		Coltar 35*50	buc			87,50
						0,00
	48	Coltar 35*50	buc	1,0000	87,50	87,50
49		Jgheab metalic 50*100	m			58,33
						0,00
	49021	Jgheab metalic 50*100	m	1,0000	58,33	58,33
50		Coltar 50*100	buc			108,33
						0,00
	50	Coltar 50*100	buc	1,0000	108,33	108,33
51		Jgheab stilp pu cablu	buc			162,50
						0,00
	51	Jgheab stilp pu cablu	buc	1,0000	162,50	162,50
52		Raft metalic pu cablu	buc			62,50
						0,00
	52	Raft metalic pu cablu	buc	1,0000	62,50	62,50
53		Teava metalica 26*1.8	m			41,70
						0,00
	53	Teava metalica 26*1.8	m	1,0000	41,70	41,70
54		Teava metalica 70*3.2	m			129,20
						0,00
	54	Teava metalica 70*3.2	m	1,0000	129,20	129,20
55	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			32 701,00

1	2	3	4	5	6	7
						3 607,50
	1	Muncitor	h-om	62,2000	58,00	3 607,50
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 200,00	440,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	4,2000	63,00	264,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	85,00	2 295,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	150,00	120,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	24 000,00	24 000,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	550,00	82,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	210,00	367,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	65,00	981,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	310,00	542,50
56	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			3 431,72
						1 867,61
	1	Muncitor	h-om	32,2000	58,00	1 867,61
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	2 500,00	13,89
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	15,00	1 530,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	210,00	8,17
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	310,00	12,06
57		Intrerupator cu o clapeta	buc			57,50
						0,00
	57	Intrerupator cu o clapeta	buc	1,0000	57,50	57,50
58	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			3 464,50
						1 902,42
	1	Muncitor	h-om	32,8000	58,00	1 902,42
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	2 500,00	10,42
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	15,00	1 530,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	210,00	8,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	310,00	12,92
59		Intrerupator cu 2 clapeta	buc			74,00
						0,00
	59	Intrerupator cu 2 clapeta	buc	1,0000	74,00	74,00
60		Intrerupator cu 2 clapeta cap-scara	buc			100,00
						0,00
	60	Intrerupator cu 2 clapeta cap-scara	buc	1,0000	100,00	100,00
61	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			4 003,73
						2 209,80
	1	Muncitor	h-om	38,1000	58,00	2 209,80
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	2 500,00	7,69
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	85,00	127,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	15,00	1 530,00
	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	0,4200	257,00	107,94
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	210,00	8,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	310,00	12,40
62		Priza 2P+N 16A, IP20	buc			57,50
						0,00
	62	Priza 2P+N 16A, IP20	buc	1,0000	57,50	57,50
63		Priza 2P+N 16A rosie	buc			61,00
						0,00
	63	Priza 2P+N 16A rosie	buc	1,0000	61,00	61,00
64		Rama pu priza dubla	buc			26,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	64	Rama pu priza dubla	buc	1,0000	26,00	26,00
65		Doza pu prize si intreruptoare	buc			7,00
						0,00
	65	Doza pu prize si intreruptoare	buc	1,0000	7,00	7,00
66		Cutie de distributie IP44	buc			34,00
						0,00
	66	Cutie de distributie IP44	buc	1,0000	34,00	34,00
		2. Valoarea utilajului				
67		Panou de distributie (520*340*120) SRv-36 (IP31)	buc			1 350,00
						0,00
	67	Panou de distributie (520*340*120) SRv-36 (IP31)	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
68		Panou de distributie (390*340*120) SRv-18 (IP31)	buc			1 000,00
						0,00
	68	Panou de distributie (390*340*120) SRv-18 (IP31)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
69		Panou de distributie (260*340*120) SRv-9 (IP31)	buc			550,00
						0,00
	69	Panou de distributie (260*340*120) SRv-9 (IP31)	buc	1,0000	550,00	550,00
70		Panou de distributie (520*440*120) SRv-54 (IP31)	buc			1 750,00
						0,00
	70	Panou de distributie (520*440*120) SRv-54 (IP31)	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00
71		Panou de distributie (260*340*120) SRv-12 (IP31)	buc			667,00
						0,00
	71	Panou de distributie (260*340*120) SRv-12 (IP31)	buc	1,0000	667,00	667,00
72		Dulap (395*310*220) SRnM-1 (IP54)	buc			1 700,00
						0,00
	72	Dulap (395*310*220) SRnM-1 (IP54)	buc	1,0000	1 700,00	1 700,00
73		Dulap SRN-PG-5 IP65	buc			312,50
						0,00
	73	Dulap SRN-PG-5 IP65	buc	1,0000	312,50	312,50
74		Automat BH-125A 3P	buc			130,00
						0,00
	74	Automat BH-125A 3P	buc	1,0000	130,00	130,00
75		Automat BH-63A 3P	buc			105,00
						0,00
	75	Automat BH-63A 3P	buc	1,0000	105,00	105,00
76		Automat BH-63A 2P	buc			105,00
						0,00
	76	Automat BH-63A 2P	buc	1,0000	105,00	105,00
77		Automat BA47-63/1P 10A	buc			40,00
						0,00
	77	Automat BA47-63/1P 10A	buc	1,0000	40,00	40,00
78		Automat BA47-63/1P 16A	buc			40,00
						0,00
	78	Automat BA47-63/1P 16A	buc	1,0000	40,00	40,00
79		Automat BA47-63/3P 16A	buc			108,33
						0,00
	79	Automat BA47-63/3P 16A	buc	1,0000	108,33	108,33
80		Automat BA47-63/3P 32A	buc			108,33
						0,00
	80	Automat BA47-63/3P 32A	buc	1,0000	108,33	108,33

1	2	3	4	5	6	7
81		Automat BA47-63/3P 50A	buc			108,30 0,00
	81	Automat BA47-63/3P 50A	buc	1,0000	108,30	108,30
82		Automat BA47-63/3P 63A	buc			108,33 0,00
	82	Automat BA47-63/3P 63A	buc	1,0000	108,33	108,33
83		Automat 2P/30mA/10A	buc			225,00 0,00
	83	Automat 2P/30mA/10A	buc	1,0000	225,00	225,00
84		Automat 2P/30mA/16A	buc			225,00 0,00
	84	Automat 2P/30mA/16A	buc	1,0000	225,00	225,00
85		Automat 2P/30mA/25A	buc			225,00 0,00
	85	Automat 2P/30mA/25A	buc	1,0000	225,00	225,00
86		Bloc de distributie DIN 160A	buc			200,00 0,00
	86	Bloc de distributie DIN 160A	buc	1,0000	200,00	200,00
87		Descarcator de supratensiune OPV-S/4P	buc			2 085,00 0,00
	87	Descarcator de supratensiune OPV-S/4P	buc	1,0000	2 085,00	2 085,00
88		Declansator PH-47	buc			326,00 0,00
	88	Declansator PH-47	buc	1,0000	326,00	326,00
89		Buton PKE 222-1 IP54	buc			375,00 0,00
	89	Buton PKE 222-1 IP54	buc	1,0000	375,00	375,00
90		Corp de iluminat LED 18W DBO 5001-18 IP20	buc			125,00 0,00
	90	Corp de iluminat LED 18W DBO 5001-18 IP20	buc	1,0000	125,00	125,00
91		Corp de iluminat LED 18W DSP 1308-18 IP65	buc			167,00 0,00
	91	Corp de iluminat LED 18W DSP 1308-18 IP65	buc	1,0000	167,00	167,00
92		Corp de iluminat LED 30W DVO 40304-30 IP40	buc			583,00 0,00
	92	Corp de iluminat LED 30W DVO 40304-30 IP40	buc	1,0000	583,00	583,00
93		Corp de iluminat LED 45W DVO 40454-45 IP40	buc			708,00 0,00
	93	Corp de iluminat LED 45W DVO 40454-45 IP40	buc	1,0000	708,00	708,00
94		Corp de iluminat LED 8W DPO 4001-8 IP54	buc			130,00 0,00
	94	Corp de iluminat LED 8W DPO 4001-8 IP54	buc	1,0000	130,00	130,00
95		Indicator LED EXIT CCA 2101 IP20 (cu acumulator incorporat)	buc			250,00 0,00
	95	Indicator LED EXIT CCA 2101 IP20 (cu acumulator incorporat)	buc	1,0000	250,00	250,00
96		Bloc de alimentare de avarie BAP120-1,0/3,0	buc			1 250,00 0,00
	96	Bloc de alimentare de avarie BAP120-1,0/3,0	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00