

WinCmeta2000
Formular Nr.7

**Modernizarea si reparația capitala a
sediului Sectorul de Politie nr.3 al I.P.
Causeni or.Causeni,or. Cainari,r-ul Causeni,
str.M.Stanciu,4**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-6
Iluminat electric.Echipament electric de forta (EEF/IEI)

Valoarea de deviz 189 618 Lei

№ 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				
		1.1. Echipament electric				
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (IIPB-8)	buc	1,00	156,07 136,65	156,07 136,65
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	19,00	65,06 64,58	1 236,12 1 227,00
3	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (IIPH-12)	buc	1,00	156,07 136,65	156,07 136,65
4	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	6,00	65,06 64,58	390,36 387,48
5	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (IIMPII -3-0 Y1)	buc	1,00	156,07 136,65	156,07 136,65
Total			Lei		2 094,69	
Total Echipament electric					2 094,69	
Inclusiv salariu					2 024,43	
		1.2. Cablu				
6	08-02-402-1	Cablu, pe constructii montate si jgheaburi cu montarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, in incaperi cu mediu normal, sectiunea firului pina la 10 mm2	100 m	0,20	1 136,05 882,20	227,21 176,44
7	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	3,26	455,42 388,59	1 484,66 1 266,79
8	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	4,07	531,96 453,20	2 165,06 1 844,54
9	08-02-412-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul	100 m	0,30	926,20 841,83	277,86 252,55

1	2	3	4	5	6	7
		conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2				
10	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmat de monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,44	179,14 132,36	78,82 58,24
11	Pret de piata	Cablu BBΓHΓ-NFLTx-0.66-5x10 mm2	m	24,00	81,60 0,00	1 958,40 0,00
12	Pret de piata	Cablu BBΓHΓ-NFLTx-0.66-3x4 mm2	m	27,00	22,40 0,00	604,80 0,00
13	Pret de piata	Cablu BBΓHΓ-NFLTx-0.66-3x2.5 mm2	m	330,00	12,10 0,00	3 993,00 0,00
14	Pret de piata	Cablu BBΓHΓ-NFLTx-0.66-3x1.5 mm2	m	310,00	7,80 0,00	2 418,00 0,00
15	Pret de piata	Cablu BBΓHΓ-FRNFLTx-0.66-3x2.5 mm2	m	40,00	12,10 0,00	484,00 0,00
16	Pret de piata	Cablu KBBΓHΓ-FRNFLTx-0.66-4x1.5 mm2	m	10,00	11,50 0,00	115,00 0,00
17	08-02-158-6	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 10	buc	8,00	31,48 29,98	251,87 239,87
18	Pret de piata	Conductor ПБ-3, 1x16 мм2	m	50,00	24,50 0,00	1 225,00 0,00
19	Pret de piata	Conductor ПБ-3, 1x4мм2	m	25,00	6,40 0,00	160,00 0,00
20	Pret de piata	Cablu ВБШВ-1,0 3x1,5мм2	m	5,00	35,40 0,00	177,00 0,00
21	Pret de piata	Cablu КГ 5x10мм2	m	6,00	82,10 0,00	492,60 0,00
Total			Lei			16 113,28
Total Cablu						16 113,28
Inclusiv salariu						3 838,43
		1.3. Echipament pentru iluminare				
22	08-03-594-3	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, pina la 4	100 buc	0,30	9 998,87 9 744,53	2 999,66 2 923,36
23	08-02-144-2	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 6 mm2(ЭПРА)	100 buc	0,30	749,57 749,57	224,87 224,87
24		Corp de iluminat ,AOT. PRS/S 4x18 W (ЭПРА)	buc	30,00	975,00 0,00	29 250,00 0,00
25	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi,	100 buc	0,06	6 939,50	416,37

1	2	3	4	5	6	7
		in corp de iluminat, 2			6 688,50	401,31
26	08-02-144-2	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 6 mm2 (ЭПРА)	100 buc	0,06	749,50	44,97
					749,50	44,97
27		Corp de iluminat ,CD 2x18 W IP (ЭПРА)	buc	6,00	875,00	5 250,00
					0,00	0,00
28	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	0,01	5 325,00	53,25
					5 074,00	50,74
29	08-02-144-2	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 6 mm2 (ЭПРА)	100 buc	0,01	750,00	7,50
					750,00	7,50
30		Corp de iluminat ,LZ 1x36 W IP65 (ЭПРА)	buc	1,00	450,00	450,00
					0,00	0,00
31	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc	0,02	6 254,00	125,08
					5 103,00	102,06
32		Corp de iluminat , 1x100 W IP65 VZG	buc	1,00	470,00	470,00
					0,00	0,00
33		Corp de iluminat , 1x100 W IP67 NSP 18-BEx	buc	1,00	565,00	565,00
					0,00	0,00
34	08-03-594-3	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, pina la 4	100 buc	0,05	9 995,60	499,78
					9 744,60	487,23
35	08-02-144-2	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 6 mm2 (ЭПРА)	100 buc	0,05	749,60	37,48
					749,60	37,48
36		Corp de iluminat ,AOT. PRS/S 4x18 W (ЭПРА)	buc	5,00	975,00	4 875,00
					0,00	0,00
Total			Lei			45 268,96
Total Echipament pentru iluminare						45 268,96
Inclusiv salariu						4 279,52
		1.4. Produse electrice				
37	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa IP 23	100 buc	0,31	5 164,71	1 601,06
					2 196,65	680,96
38	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa IP 44	100 buc	0,03	6 799,00	203,97
					2 191,00	65,73
39		Stecher trifazat IP44	buc	1,00	120,00	120,00
					0,00	0,00
40	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa IP23	100 buc	0,12	5 655,75	678,69
					1 854,75	222,57
41	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa IP23	100 buc	0,10	6 442,20	644,22
					1 891,20	189,12
42	Pret de piata	Cutie p/u priza si intrerupator inglobate	buc	55,00	2,50	137,50

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
43	Pret de piata	Cutie (doze) p/u priza si intrerupator inglobateIP20	buc	30,00	7,50	225,00
					0,00	0,00
Total			Lei			3 610,44
Total Produse electrice						3 610,44
Inclusiv salariu						1 158,38
		1.5. Materiale				
44	08-02-396-5	Canal metalic (Jgheab 60x100)	100 m	0,20	2 612,00	522,40
					2 168,00	433,60
45		Canal metalic (Jgheab 60x100)	m	20,00	145,00	2 900,00
					0,00	0,00
46	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m	0,04	2 130,75	85,23
					1 773,00	70,92
47		Teava din otel d=20 mm	m	4,00	21,00	84,00
					0,00	0,00
48	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	7,55	1 774,77	13 399,50
					1 372,31	10 360,93
49		Teava din viniplast d=16 mm	m	315,00	4,20	1 323,00
					0,00	0,00
50		Teava din viniplast d=20 mm	m	440,00	6,80	2 992,00
					0,00	0,00
51	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,24	2 440,75	585,78
					1 984,46	476,27
52		Teava din viniplast d=32 mm	m	24,00	12,60	302,40
					0,00	0,00
Total			Lei			22 194,31
Total Materiale						22 194,31
Inclusiv salariu						11 341,72
		1.6. Priza de pamint				
53	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	0,30	1 795,90	538,77
					478,57	143,57
54	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,10	2 210,50	221,05
					1 095,50	109,55
55	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,17	2 722,06	462,75
					1 227,82	208,73
56	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (30x4)	100 m	0,30	4 295,17	1 288,55
					1 228,17	368,45
57	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,08	16 327,38	1 306,19
					3 589,38	287,15

1	2	3	4	5	6	7
		Total	Lei		3 817,31	
		Total Priza de pamint			3 817,31	
		Inclusiv salariu			1 117,45	
		Total	Lei		93 098,99	
		Fondul social	22,5 %		5 345,98	
		Transportarea materialelor	8 %		5 446,66	
		Cheltuieli de regie	36 %		8 553,57	
		Beneficiu de deviz	4 %		4 497,81	
		Total Lucrari de montare			116 943,01	
		Inclusiv salariu			23 759,93	
		2. Lucrari de constructie				
		2.1. Lucrari de terasamente p/u prize de pamint				
58	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3	2,50	51,14 51,14	127,86 127,86
59	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	2,50	11,42 11,42	28,56 28,56
60	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	2,50	31,78 31,78	79,44 79,44
		Total	Lei		235,86	
		Total Lucrari de terasamente p/u prize de pamint			235,86	
		Inclusiv salariu			235,86	
		2.2. Lucrari de constructii				
61	RpCU06B	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 50 cm2	m	300,00	50,75 50,75	15 225,15 15 225,15
62	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3	0,06	97,83 89,83	5,87 5,39
63	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	40,00	5,91 5,91	236,50 236,50
		Total	Lei		15 467,52	
		Total Lucrari de constructii			15 467,52	

1	2	3	4	5	6	7
Inclusiv salariu						15 467,04
Total						Lei 15 703,38
Fondul social						22,5 % 3 533,15
Cheltuieli de regie						8 % 1 538,92
Beneficiu de deviz						4 % 831,03
Total Lucrari de constructie						21 606,48
Inclusiv salariu						15 702,90
		3. Utilaj				
64	Pretul firmei	Tablou de distrebutie 48 module IIPB-483-1 YXJI3	buc	1,00	1 200,00 0,00	1 200,00 0,00
65	Pretul firmei	Separator de sarcina 3P+N63A SF 463	buc	1,00	94,00 0,00	94,00 0,00
66	Pretul firmei	Intrerupator automat ABDT32/2P/10A/30mA	buc	4,00	325,00 0,00	1 300,00 0,00
67	Pretul firmei	Intrerupator automat ABDT32/2P/6A/10mA	buc	1,00	250,00 0,00	250,00 0,00
68	Pretul firmei	Intrerupator automat ABDT32/2P/16A/30mA	buc	1,00	325,00 0,00	325,00 0,00
69	Pretul firmei	Intrerupator automat BA47-29/1/B6A	buc	4,00	27,50 0,00	110,00 0,00
70	Pretul firmei	Intrerupator automat BA47-29/1P/C4	buc	1,00	35,00 0,00	35,00 0,00
71	Pretul firmei	Intrerupator automat BA47-29/1P/C10	buc	3,00	27,50 0,00	82,50 0,00
72	Pretul firmei	Intrerupator automat BA47-29/1P/C6	buc	2,00	27,50 0,00	55,00 0,00
73	Pretul firmei	Bobina de declansare PH-47	buc	1,00	312,00 0,00	312,00 0,00
74	Pretul firmei	Limitator 4P 40ka OPS1-S	buc	1,00	1 300,00 0,00	1 300,00 0,00
75	Pretul firmei	Tablou de distrebutie 12 module IIPB-123-1 YXJI3	buc	1,00	435,00 0,00	435,00 0,00
76	Pretul firmei	Separator de sarcina IP/20A BH30	buc	1,00	27,50 0,00	27,50 0,00
77	Pretul firmei	Intrerupator automat BA47-29/1P/B1	buc	2,00	35,00 0,00	70,00 0,00
78	Pretul firmei	Intrerupator automat BA47-29/1P/C4	buc	1,00	35,00 0,00	35,00 0,00
79	Pretul firmei	Intrerupator automat BA47-29/1P/C6	buc	2,00	27,50 0,00	55,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
80	Pretul firmei	Sursa neintrutibila 220V 1600W UPS	buc	1,00	10 050,00 0,00	10 050,00 0,00
81	Примечани е	Grup electrogen 380V 10 kW mobil (luat in considerare DEVIZ GENERAL dupa total	buc	1,00	0,00 0,00	0,00 0,00
82	Pretul firmei	Lantimea la acumulator CFB-2	buc	1,00	1 580,00 0,00	1 580,00 0,00
83	Pretul firmei	Dulap 650x500 мм IP65 ИҚМΠ -3-0 У1	buc	1,00	2 150,00 0,00	2 150,00 0,00
Total			Lei			19 466,0 0
Total Utilaj						19 466,00
Inclusiv salariu						0,00
Total			Lei			158 015
TVA			20 %			31 603

Total deviz: **189 618**
Inclusiv salariu **39 464**

Director

**Modernizarea si reparatia capitala a sediului
Sectorul de Politie nr.3 al I.P. Causeni
or.Causeni,or. Cainari,r-ul Causeni,
str.M.Stanciu,4**

WinCmera2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**Deviz local de resurse № 2-1-6
Iluminat electric.Echipament electric de forta (EEF/IEI)**

Valoarea de deviz 189 618 Lei

№ 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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	412,07	57,66	23 759,93
2.	7122050013400	Zidar	h-om	45,83	57,66	2 642,56
3.	7137010011500	Electrician	h-om	0,30	57,66	17,30
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,97	36,61	218,56
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,30	36,61	194,03
6.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	345,00	36,61	12 630,45
		Total manopera				39 464

Materiale:

1.	00012	Priza IP23	buc	31,00	28,50	883,50
2.	000121	Priza IP44	buc	3,00	45,00	135,00
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,02	12 400,00	248,00
4.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,01	1 400,00	14,00
5.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,05	10 600,00	530,00
6.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	10,74	40,00	429,60
7.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,46	24,00	83,04
8.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	110,74	6,00	664,44
9.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,19	50,00	9,50
10.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,06	60,00	3,60
11.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	110,74	6,00	664,44
12.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,04	11 700,00	468,00
13.	1019852	Vopsea	kg	1,44	32,00	46,08
14.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,03	20,00	0,60
15.	1234303	Dulap 650x500 мм IP65 ИИМИ -3-0 Y1	buc	1,00	2 150,00	2 150,00
16.	12343103	Separator de sarcina 3P+N63A SF 463	buc	1,00	94,00	94,00
17.	123431503	Separator de sarcina IP/20A BH30	buc	1,00	27,50	27,50
18.	123433	Tablou de distributie 48 module ИИРБ-483-1 YXJI3	buc	1,00	1 200,00	1 200,00
19.	12343455	Sursa neintrutibila 220V 1600W UPS	buc	1,00	10 050,00	10 050,00
20.	123435	Intrerupator automat ABDT32/2P/10A/30mA	buc	4,00	325,00	1 300,00
21.	1234350	Intrerupator automat ABDT32/2P/6A/10mA	buc	1,00	250,00	250,00

22.	12343511	Intrerupator automat ABDT32/2P/16A/30mA	buc	1,00	325,00	325,00
23.	123436	Intrerupator automat BA47-29/1/B6	buc	4,00	27,50	110,00
24.	1234362102	Intrerupator automat BA47-29/1P/B1	buc	2,00	35,00	70,00
25.	12343622	Intrerupator automat BA47-29/1P/C4	buc	2,00	35,00	70,00
26.	123436220	Intrerupator automat BA47- 29/1P/C10	buc	3,00	27,50	82,50
27.	123436221	Intrerupator automat BA47-29/1P/C6	buc	4,00	27,50	110,00
28.	123437	Grup electrogen 380V 10 kW mobil (luat in considerare DEVIZ GENERAL dupa total	buc	0,00	0,00	0,00
29.	1234373	Tablou de distributie 12 module IIQPБ123-1 YXJ3	buc	1,00	435,00	435,00
30.	123438	Bobina de declansare PH-47	buc	1,00	312,00	312,00
31.	1234380	Lantimea la acumulator CГB-2	buc	1,00	1 580,00	1 580,00
32.	123439	Limitator 4P 40ka OPS1-S	buc	1,00	1 300,00	1 300,00
33.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,08	11 700,00	936,00
34.	33331	Canal metalic (Jgheab 60x100)	m	20,00	145,00	2 900,00
35.	33332	Teava din otel d=20 mm	m	4,00	21,00	84,00
36.	33333	Teava din viniplast d=16 mm	m	315,00	4,20	1 323,00
37.	3333313	Priza de pamint	buc	3,00	58,00	174,00
38.	333333	Conductor 30x4	m	30,00	12,80	384,00
39.	33334	Teava din viniplast d=20 mm	m	440,00	6,80	2 992,00
40.	33335	Teava din viniplast d=32 mm	m	24,00	12,60	302,40
41.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,25	0,00	0,00
42.	4100126202818	Apa	m3	0,01	0,00	0,00
43.	4444410	Cutie p/u priza si intrerupator D65	buc	55,00	2,50	137,50
44.	4444415	Cutie (doze)	buc	30,00	7,50	225,00
45.	444446	Intrerupator cu o clape 10A	buc	12,00	37,50	450,00
46.	4444461	Intrerupator cu doua clape	buc	10,00	45,00	450,00
47.	455501153	Cablu ББ6IIIБ-1,0 3x1,5MM2	m	5,00	35,40	177,00
48.	455501155	Cablu КГ 5x10MM2	m	6,00	82,10	492,60
49.	45553201	Corp de iluminat ,AOT. PRS/S 4x18 W (ЭИПА)	buc	35,00	975,00	34 125,00
50.	45553202	Corp de iluminat ,CD 2x18 W IP (ЭИПА)	buc	6,00	875,00	5 250,00
51.	45553203	Corp de iluminat ,LZ 1x36 W IP65 (ЭИПА)	buc	1,00	450,00	450,00
52.	455532031	Corp de iluminat , 1x100 W IP65 VZG	buc	1,00	470,00	470,00
53.	4555320312	Corp de iluminat , 1x100 W IP67 NSP 18-BEx	buc	1,00	565,00	565,00
54.	455550115	Conductor ПБ-3, 1x4 MM2	m	25,00	6,40	160,00
55.	4555501153	Conductor ПБ-3,1x16 MM2	m	50,00	24,50	1 225,00
56.	5009030	Flanse	10 buc	0,28	12,00	3,36
57.	5009031	Scoabe	10 buc	53,07	2,00	106,14
58.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,57	88,00	226,16
59.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	6,11	26,00	158,86
60.	5009061	Fisa de izolatie	buc	295,79	0,50	147,90
61.	5009070	Racordari	10 buc	0,43	12,00	5,16
62.	5009113	Prezoane	buc	85,68	0,25	21,42
63.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,87	100,00	87,00
64.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,01	175,00	1,75
65.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,06	62,00	3,72
66.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca	kg	2,35	75,00	176,25

		"ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
67.	5555501	Cablu BBΓ _{HT} -NFLTx-3x2.5 mm ²	m	330,00	12,10	3 993,00
68.	55555011	Cablu BBΓ _{HT} -NFLTx-3x1.5 mm ²	m	310,00	7,80	2 418,00
69.	555550115	Cablu BBΓ _{HT} -FRNFLTx-0.66-3x2.5 mm ²	m	40,00	12,10	484,00
70.	5555501153	Cablu KBBΓ _{HT} -FRNFLTx-0.66-4x1.5 mm ²	m	10,00	11,50	115,00
71.	555552	Cablu BBΓ _{HT} -NFLTx-0.66-5x10 mm ²	m	24,00	81,60	1 958,40
72.	5555521	Cablu BBΓ _{HT} -NFLTx-0.66-3x4 mm ²	m	27,00	22,40	604,80
73.	555557	Stecher trifazat IP44	buc	1,00	120,00	120,00
		Total materiale de construcții				87 548

Utilaje de construcții:

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	24,85	10,00	248,50
2.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,66	24,00	15,84
3.	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,02	24,00	0,48
4.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,51	25,00	12,75
5.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	39,15	25,00	978,75
		Total utilaje de construcții				1 255

Total:

Total	Lei	158 015
TVA	20 %	31 603

Total deviz:

189 618

Director

Catalog de prețuri unitare № 2-1-6
Iluminat electric.Echipament electric de forta (EEF/IEI)
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Echipament electric				
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (IIPB-8)	buc			156,07 136,65
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	40,00	4,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	24,00	2,40
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	32,00	0,64
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	10,00	7,10
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	24,00	5,28
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			65,06 64,58
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	24,00	0,48
3	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (IIPH-12)	buc			156,07 136,65
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	40,00	4,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	24,00	2,40
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	32,00	0,64
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	10,00	7,10
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	24,00	5,28
4	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			65,06 64,58
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	24,00	0,48
5	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (IIIMII -3-0 Y1)	buc			156,07 136,65
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	40,00	4,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	24,00	2,40
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	32,00	0,64
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	10,00	7,10
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	24,00	5,28
		1.2. Cablu				
6	08-02-402-1	Cablu, pe constructii montate si jgheaburi cu montarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, in incaperi cu mediu normal, sectiunea firului pina la 10 mm2	100 m			1 136,05 882,20
	1	Muncitor	h-om	15,3000	57,66	882,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,9000	40,00	76,00
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	32,00	12,80
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,1600	88,00	13,20
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0550	175,00	8,75
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,3000	62,00	18,60
	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	0,1600	75,00	11,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	10,00	27,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,4500	25,00	86,25
7	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri	100 m			455,42

1	2	3	4	5	6	7
		metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2				388,59
	1	Muncitor	h-om	6,7400	57,66	388,59
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	32,00	0,69
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	88,00	27,26
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	26,00	20,82
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,10
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	75,00	11,96
8	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			531,96 453,20
	1	Muncitor	h-om	7,8600	57,66	453,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	32,00	0,63
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	88,00	27,24
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	26,00	20,83
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,10
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	75,00	23,96
9	08-02-412-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2	100 m			926,20 841,83
	1	Muncitor	h-om	14,6000	57,66	841,83
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	32,00	1,07
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	88,00	26,40
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	26,00	20,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,10
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4000	75,00	30,00
10	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			179,14 132,36
	1	Muncitor	h-om	2,2900	57,66	132,36
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	32,00	0,73
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	88,00	28,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,11
	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	75,00	11,93
11	Pret de piata	Cablu BBГНГ-NFLTx-0.66-5x10 mm2	m			81,60 0,00
	555552	Cablu BBГНГ-NFLTx-0.66-5x10 mm2	m	1,0000	81,60	81,60
12	Pret de piata	Cablu BBГНГ-NFLTx-0.66-3x4 mm2	m			22,40 0,00
	5555521	Cablu BBГНГ-NFLTx-0.66-3x4 mm2	m	1,0000	22,40	22,40
13	Pret de piata	Cablu BBГНГ-NFLTx-0.66-3x2.5 mm2	m			12,10 0,00
	5555501	Cablu BBГНГ-NFLTx-3x2.5 mm2	m	1,0000	12,10	12,10
14	Pret de piata	Cablu BBГНГ-NFLTx-0.66-3x1.5 mm2	m			7,80 0,00
	55555011	Cablu BBГНГ-NFLTx-3x1.5 mm2	m	1,0000	7,80	7,80
15	Pret de piata	Cablu BBГНГ-FRNFLTx-0.66-3x2.5 mm2	m			12,10 0,00
	555550115	Cablu BBГНГ-FRNFLTx-0.66-3x2.5 mm2	m	1,0000	12,10	12,10
16	Pret de piata	Cablu KBBГНГ-FRNFLTx-0.66-4x1.5 mm2	m			11,50 0,00
	5555501153	Cablu KBBГНГ-FRNFLTx-0.66-4x1.5 mm2	m	1,0000	11,50	11,50

1	2	3	4	5	6	7
17	08-02-158-6	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm ² , cantitate conductori, pina la: 10	buc			31,48 — 29,98
	1	Muncitor	h-om	0,5200	57,66	29,98
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00002	12 400,00	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	0,0200	75,00	1,50
18	Pret de piata	Conductor ПІВ-3,1x16 mm ²	m			24,50 — 0,00
	4555501153	Conductor ПІВ-3,1x16 mm ²	m	1,0000	24,50	24,50
19	Pret de piata	Conductor ПІВ-3, 1x4mm ²	m			6,40 — 0,00
	455550115	Conductor ПІВ-3, 1x4 mm ²	m	1,0000	6,40	6,40
20	Pret de piata	Cablu ББ6ПІВ-1,0 3x1,5mm ²	m			35,40 — 0,00
	455501153	Cablu ББ6ПІВ-1,0 3x1,5mm ²	m	1,0000	35,40	35,40
21	Pret de piata	Cablu КГ 5x10mm ²	m			82,10 — 0,00
	455501155	Cablu КГ 5x10mm ²	m	1,0000	82,10	82,10
		1.3. Echipament pentru iluminare				
22	08-03-594-3	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, pina la 4	100 buc			9 998,87 — 9 744,53
	1	Muncitor	h-om	169,0000	57,66	9 744,53
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	0,25	51,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	100,00	203,33
23	08-02-144-2	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 6 mm ² (ЭІПА)	100 buc			749,57 — 749,57
	1	Muncitor	h-om	13,0000	57,66	749,57
24		Corp de iluminat ,AOT. PRS/S 4x18 W (ЭІПА)	buc			975,00 — 0,00
	45553201	Corp de iluminat ,AOT. PRS/S 4x18 W (ЭІПА)	buc	1,0000	975,00	975,00
25	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			6 939,50 — 6 688,50
	1	Muncitor	h-om	116,0000	57,66	6 688,50
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	0,25	51,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	100,00	200,00
26	08-02-144-2	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 6 mm ² (ЭІПА)	100 buc			749,50 — 749,50
	1	Muncitor	h-om	13,0000	57,66	749,50
27		Corp de iluminat ,CD 2x18 W IP (ЭІПА)	buc			875,00 — 0,00
	45553202	Corp de iluminat ,CD 2x18 W IP (ЭІПА)	buc	1,0000	875,00	875,00
28	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			5 325,00 — 5 074,00
	1	Muncitor	h-om	88,0000	57,66	5 074,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	0,25	51,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	100,00	200,00
29	08-02-144-2	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 6 mm ² (ЭІПА)	100 buc			750,00 — 750,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	13,0000	57,66	750,00
30		Corp de iluminat ,LZ 1x36 W IP65 (ЭППА)	buc			450,00
						0,00
	45553203	Corp de iluminat ,LZ 1x36 W IP65 (ЭППА)	buc	1,0000	450,00	450,00
31	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc			6 254,00
						5 103,00
	1	Muncitor	h-om	88,3000	57,66	5 103,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	50,00	200,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	88,00	176,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	100,00	100,00
	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	0,3100	75,00	37,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	25,00	637,50
32		Corp de iluminat , 1x100 W IP65 VZG	buc			470,00
						0,00
	455532031	Corp de iluminat , 1x100 W IP65 VZG	buc	1,0000	470,00	470,00
33		Corp de iluminat , 1x100 W IP67 NSP 18-BEx	buc			565,00
						0,00
	4555320312	Corp de iluminat , 1x100 W IP67 NSP 18-BEx	buc	1,0000	565,00	565,00
34	08-03-594-3	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, pina la 4	100 buc			9 995,60
						9 744,60
	1	Muncitor	h-om	169,0000	57,66	9 744,60
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	0,25	51,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	100,00	200,00
35	08-02-144-2	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 6 mm2 (ЭППА)	100 buc			749,60
						749,60
	1	Muncitor	h-om	13,0000	57,66	749,60
36		Corp de iluminat ,AOT. PRS/S 4x18 W (ЭППА)	buc			975,00
						0,00
	45553201	Corp de iluminat ,AOT. PRS/S 4x18 W (ЭППА)	buc	1,0000	975,00	975,00
		1.4. Produse electrice				
37	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa IP 23	100 buc			5 164,71
						2 196,65
	1	Muncitor	h-om	38,1000	57,66	2 196,65
	00012	Priza IP23	buc	100,0000	28,50	2 850,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	24,00	35,61
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,50	51,00
	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	0,4200	75,00	31,45
38	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa IP 44	100 buc			6 799,00
						2 191,00
	1	Muncitor	h-om	38,1000	57,66	2 191,00
	000121	Priza IP44	buc	100,0000	45,00	4 500,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	24,00	32,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,50	51,00
	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	0,4200	75,00	25,00
39		Stecher trifazat IP44	buc			120,00
						0,00
	555557	Stecher trifazat IP44	buc	1,0000	120,00	120,00
40	08-03-591-2	Interruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa IP23	100 buc			5 655,75
						1 854,75
	1	Muncitor	h-om	32,2000	57,66	1 854,75

1	2	3	4	5	6	7
	444446	Intrerupator cu o clape 10A	buc	100,0000	37,50	3 750,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,50	51,00
41	08-03-591-5	Intrerupator cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa IP23	100 buc			6 442,20 — 1 891,20
	1	Muncitor	h-om	32,8000	57,66	1 891,20
	4444461	Intrerupator cu doua clape	buc	100,0000	45,00	4 500,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,50	51,00
42	Pret de piata	Cutie p/u priza si intrerupator inglobate	buc			2,50 — 0,00
	4444410	Cutie p/u priza si intrerupator D65	buc	1,0000	2,50	2,50
43	Pret de piata	Cutie (doze) p/u priza si intrerupator inglobate IP20	buc			7,50 — 0,00
	4444415	Cutie (doze)	buc	1,0000	7,50	7,50
		1.5. Materiale				
44	08-02-396-5	Canal metalic (Jgheab 60x100)	100 m			2 612,00 — 2 168,00
	1	Muncitor	h-om	37,6000	57,66	2 168,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	6,8400	40,00	274,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	6,00	75,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	50,00	20,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	6,00	75,00
45		Canal metalic (Jgheab 60x100)	m			145,00 — 0,00
	33331	Canal metalic (Jgheab 60x100)	m	1,0000	145,00	145,00
46	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m			2 130,75 — 1 773,00
	1	Muncitor	h-om	30,8000	57,66	1 773,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	12 400,00	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,0500	40,00	40,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	50,00	37,50
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	32,00	24,00
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	20,00	15,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	12,00	12,00
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	2,00	8,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	10,00	65,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	25,00	156,25
47		Teava din otel d=20 mm	m			21,00 — 0,00
	33332	Teava din otel d=20 mm	m	1,0000	21,00	21,00
48	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 774,77 — 1 372,31
	1	Muncitor	h-om	23,8000	57,66	1 372,31
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	12 400,00	32,85
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	40,00	38,41
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	6,00	80,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	6,00	80,40
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,00	13,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,50	9,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	10,00	27,01
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	120,99
49		Teava din vinilplast d=16 mm	m			4,20 — 0,00
	33333	Teava din vinilplast d=16 mm	m	1,0000	4,20	4,20
50		Teava din vinilplast d=20 mm	m			6,80 — 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	33334	Teava din viniplast d=20 mm	m	1,0000	6,80	6,80
51	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			2 440,75 1 984,46
	1	Muncitor	h-om	34,4000	57,66	1 984,46
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	12 400,00	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	40,00	38,33
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	6,00	80,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	6,00	80,50
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	12,00	12,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,00	13,42
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,50	9,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	12,00	21,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	10,00	27,08
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	25,00	173,96
52		Teava din viniplast d=32 mm	m			12,60 0,00
	33335	Teava din viniplast d=32 mm	m	1,0000	12,60	12,60
		1.6. Priza de pamint				
53	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			1 795,90 478,57
	1	Muncitor	h-om	8,2900	57,66	478,57
	3333313	Priza de pamint	buc	10,0000	58,00	580,00
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	10 600,00	706,67
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,7800	40,00	30,67
54	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			2 210,50 1 095,50
	1	Muncitor	h-om	19,0000	57,66	1 095,50
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	10 600,00	1 060,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,6000	40,00	24,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	10,00	31,00
55	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			2 722,06 1 227,82
	1	Muncitor	h-om	21,3000	57,66	1 227,82
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	10 600,00	1 247,06
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9000	40,00	35,29
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	6,00	49,06
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	6,00	49,06
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	32,00	77,18
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	2,00	3,06
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	10,00	33,53
56	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (30x4)	100 m			4 295,17 1 228,17
	1	Muncitor	h-om	21,3000	57,66	1 228,17
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,3000	40,00	52,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	6,00	49,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	6,00	49,20
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	11 700,00	1 560,00
	333333	Conductor 30x4	m	100,0000	12,80	1 280,00
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	32,00	73,60
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	2,00	3,00
57	08-01-087-3	Constructii metalice	t			16 327,38 3 589,38
	1	Muncitor	h-om	62,2000	57,66	3 589,38
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	1 400,00	175,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	4,2000	40,00	170,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	24,00	648,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	60,00	45,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	11 700,00	11 700,00
		2. Lucrari de constructie				

1	2	3	4	5	6	7
		2.1. Lucrari de terasamente p/u prize de pamint				
58	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3			51,14 51,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	36,61	44,22
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	57,66	6,92
59	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			11,42 11,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	36,61	11,42
60	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			31,78 31,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	36,61	31,78
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	0,00	0,00
		2.2. Lucrari de constructii				
61	RpCU06B	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 50 cm2	m			50,75 50,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1500	57,66	8,65
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1500	36,61	42,10
62	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3			97,83 89,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	57,66	28,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,6900	36,61	61,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	0,00	0,00
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	24,00	8,00
63	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			5,91 5,91
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	57,66	1,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	36,61	4,76
		3. Utilaj				
64	Pretul firmei	Tablou de distributie 48 module III PB-483-1 YXJ13	buc			1 200,00 0,00
	123433	Tablou de distributie 48 module III PB-483-1 YXJ13	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
65	Pretul firmei	Separator de sarcina 3P+N63A SF 463	buc			94,00 0,00
	12343103	Separator de sarcina 3P+N63A SF 463	buc	1,0000	94,00	94,00
66	Pretul firmei	Intrerupator automat ABDT32/2P/10A/30mA	buc			325,00 0,00
	123435	Intrerupator automat ABDT32/2P/10A/30mA	buc	1,0000	325,00	325,00
67	Pretul firmei	Intrerupator automat ABDT32/2P/6A/10mA	buc			250,00 0,00
	1234350	Intrerupator automat ABDT32/2P/6A/10mA	buc	1,0000	250,00	250,00
68	Pretul firmei	Intrerupator automat ABDT32/2P/16A/30mA	buc			325,00 0,00
	12343511	Intrerupator automat ABDT32/2P/16A/30mA	buc	1,0000	325,00	325,00

1	2	3	4	5	6	7
69	Pretul firmei	Intrerupator automat BA47-29/1/B6A	buc			27,50
						0,00
	123436	Intrerupator automat BA47-29/1/B6	buc	1,0000	27,50	27,50
70	Pretul firmei	Intrerupator automat BA47-29/1P/C4	buc			35,00
						0,00
	12343622	Intrerupator automat BA47-29/1P/C4	buc	1,0000	35,00	35,00
71	Pretul firmei	Intrerupator automat BA47-29/1P/C10	buc			27,50
						0,00
	123436220	Intrerupator automat BA47-29/1P/C10	buc	1,0000	27,50	27,50
72	Pretul firmei	Intrerupator automat BA47-29/1P/C6	buc			27,50
						0,00
	123436221	Intrerupator automat BA47-29/1P/C6	buc	1,0000	27,50	27,50
73	Pretul firmei	Bobina de declansare PH-47	buc			312,00
						0,00
	123438	Bobina de declansare PH-47	buc	1,0000	312,00	312,00
74	Pretul firmei	Limitator 4P 40ka OPS1-S	buc			1 300,00
						0,00
	123439	Limitator 4P 40ka OPS1-S	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
75	Pretul firmei	Tablou de distributie 12 module ЩРВ-12з-1 УХЛ3	buc			435,00
						0,00
	1234373	Tablou de distributie 12 module ЩРВ12з-1 УХЛ3	buc	1,0000	435,00	435,00
76	Pretul firmei	Separator de sarcina IP/20A BH30	buc			27,50
						0,00
	123431503	Separator de sarcina IP/20A BH30	buc	1,0000	27,50	27,50
77	Pretul firmei	Intrerupator automat BA47-29/1P/B1	buc			35,00
						0,00
	1234362102	Intrerupator automat BA47-29/1P/B1	buc	1,0000	35,00	35,00
78	Pretul firmei	Intrerupator automat BA47-29/1P/C4	buc			35,00
						0,00
	12343622	Intrerupator automat BA47-29/1P/C4	buc	1,0000	35,00	35,00
79	Pretul firmei	Intrerupator automat BA47-29/1P/C6	buc			27,50
						0,00
	123436221	Intrerupator automat BA47-29/1P/C6	buc	1,0000	27,50	27,50
80	Pretul firmei	Sursa neintrutibila 220V 1600W UPS	buc			10 050,00
						0,00
	12343455	Sursa neintrutibila 220V 1600W UPS	buc	1,0000	10 050,00	10 050,00
81	Примечани е	Grup electrogen 380V 10 kW mobil (luat in consideratie DEVIZ GENERAL dupa total	buc			0,00
						0,00
	123437	Grup electrogen 380V 10 kW mobil (luat in consideratie DEVIZ GENERAL dupa total	buc	0,0000	0,00	0,00
82	Pretul firmei	Lantimea la acumulator CFB-2	buc			1 580,00
						0,00
	1234380	Lantimea la acumulator CFB-2	buc	1,0000	1 580,00	1 580,00
83	Pretul firmei	Dulap 650x500 мм IP65 ЩМП -3-0 У1	buc			2 150,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1234303	Dulap 650x500 mm IP65 ИЦМП -3-0 У1	buc	1,0000	2 150,00	2 150,00

Director