

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-4
Echipament electric de forta / Iluminat electric interior (EEF/IEI)

Valoarea de deviz 194 637,31 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				
		1.1. Echipament electric. BY				
1	08-03-572-1	Blocuri de comanda si puncte (dulapuri) de distributie (Unitate multifunctionala deprotectie si masurare BZUM-TF-02-100-16)	buc	1,000	402,44 139,20	402,44 139,20
2	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pinala 100 (Separator de sarcina BP32(100A))	buc	1,000	187,33 139,20	187,33 139,20
3	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza (ZMG310 CR)	buc	1,000	20,40 20,40	20,40 20,40
4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrruptor automat 3P, 25A, 6kA (BA66-29))	buc	1,000	107,43 93,60	107,43 93,60
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pinala 25 A (Intrruptor automat 3P, 20A, 6kA (BA66-29))	buc	1,000	107,43 93,60	107,43 93,60
6	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pinala 25 A (Intrruptor automat 3P, 16A, 6kA (BA66-29))	buc	1,000	107,43 93,60	107,43 93,60
		Total Echipament electric. BY Inclusiv salariu				932,46 579,60
		1.2. Echipament electric. PII existent				
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrruptor automat 3P, C20A, 6kA (BA47-29))	buc	2,000	107,43 93,60	214,86 187,20

1	2	3	4	5	6	7
		Total Echipament electric. PII existent Inclusiv salariu				214,86 187,20
		1.3. Echipament electric. PPI1				
8	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat peperete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou principal de distributie IP31 (ЩРВ-12з-1 36УХЛЗ))	buc	1,000	153,65 139,20	153,65 139,20
9	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pinala 100 (Separator de sarcina 1P, 20A (BH-32))	buc	3,000	187,33 139,20	562,00 417,60
10	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (Separator de sarcina 1P, 25A (BH-32))	buc	1,000	187,33 139,20	187,33 139,20
11	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intreruptor automat 1P, C10A, 6kA (BA47-29))	buc	1,000	107,43 93,60	107,43 93,60
12		Bara PE pentru 18 contacte cu izolator (galben) (ШНИ-6x9-18 У2 Ж)	buc	1,000	35,00 0,00	35,00 0,00
13		Bara N pentru 18 contacte cu izolator (albastru) (ШНИ-6x9-18 У2 С)	buc	1,000	35,00 0,00	35,00 0,00
		Total Echipament electric. PPI1 Inclusiv salariu				1 080,41 789,60
		1.4. Echipament electric. ИБП				
14	10-08-003-03	Dispozitive: convertizor sau bloc de alimentare (Sursa de alimentarea nuintreruptibila-220v, 1kW ("ИСТОК" ИДП-1/1-2-220-Д))	buc	1,000	309,07 300,00	309,07 300,00
		Total Echipament electric. ИБП Inclusiv salariu				309,07 300,00
		1.5. Echipament electric. ЩАО				
15	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat peperete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou principal de distributie IP31 (ЩРВ-12з-1 36УХЛЗ))	buc	1,000	153,65 139,20	153,65 139,20
16	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pinala 100 (Separator de sarcina 4P, 25A (BH-32))	buc	1,000	187,33 139,20	187,33 139,20
17	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intreruptor automat 1P, C10A, 6kA (BA47-29))	buc	1,000	107,43 93,60	107,43 93,60

1	2	3	4	5	6	7
18	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrruptor automat 1P, B10A, 6kA (BA47-29))	buc	3,000	107,43 93,60	322,28 280,80
19		Bara PE pentru 18 contacte cu izolator (galben) (ШНИ-6x9-18 У2 Ж)	buc	1,000	35,00 0,00	35,00 0,00
20		Bara N pentru 18 contacte cu izolator (albastru) (ШНИ-6x9-18 У2 С)	buc	1,000	35,00 0,00	35,00 0,00
		Total Echipament electric. ЩАО Inclusiv salariu				840,69 652,80
		1.6. Echipament electric. ЩО1				
21	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat peperete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou principal de distributie IP31 (ЩРВ-12з-1 36УХЛ3))	buc	1,000	153,65 139,20	153,65 139,20
22	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (Separator de sarcina 4P, 25A (BH-32))	buc	1,000	187,33 139,20	187,33 139,20
23	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrruptor automat 1P, B10A, 6kA (BA47-29))	buc	2,000	107,43 93,60	214,86 187,20
24		Bara PE pentru 9 contacte cu izolator (galben) (ШНИ-6x9-9 У2 Ж)	buc	1,000	35,00 0,00	35,00 0,00
25		Bara N pentru 9 contacte cu izolator (albastru) (ШНИ-6x9-9 У2 С)	buc	1,000	35,00 0,00	35,00 0,00
		Total Echipament electric. ЩО1 Inclusiv salariu				625,84 465,60
		1.7. Echipament electric. ЩО2				
26	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat peperete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou principal de distributie IP31 (ЩРВ-24з-1 36УХЛ3))	buc	1,000	153,65 139,20	153,65 139,20
27	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrruptor automat 4P, 25A (BA32))	buc	1,000	107,43 93,60	107,43 93,60
28	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Declansator PH 47)	buc	1,000	107,43 93,60	107,43 93,60
29	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrruptor automat 1P, B10A, 6kA (BA47-29))	buc	2,000	107,43 93,60	214,86 187,20

1	2	3	4	5	6	7
30	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrruptor automat diferential 16A, 30mA, 6kA (АД-12))	buc	3,000	107,43 93,60	322,28 280,80
31	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrruptor automat 1P, C10A, 6kA (BA47-29))	buc	1,000	107,43 93,60	107,43 93,60
32		Bara PE pentru 9 contacte cu izolator (galben) (ШНН-6x9-9 У2 Ж)	buc	1,000	35,00 0,00	35,00 0,00
33		Bara N pentru 9 contacte cu izolator (albastru) (ШНН-6x9-9 У2 С)	buc	1,000	35,00 0,00	35,00 0,00
		Total Echipament electric. ИО2 Inklusiv salariu				1 083,08 888,00
		1.8. Echipament electric. Diverse				
34	10-08-003-03	Dispozitive: convertizor sau bloc de alimentare (Power driver 220/24V (PS600-HIV24))	buc	4,000	309,03 300,00	1 236,12 1 200,00
35	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 (Buton de blocare a sistemului de ventila?ie ("Stop"))	buc	1,000	115,30 67,80	115,30 67,80
36		Buton de blocare a sistemului de ventila?ie ("Stop") ПКЕ222-1	buc	1,000	175,00 0,00	175,00 0,00
		Total Echipament electric. Diverse Inklusiv salariu				1 526,42 1 267,80
		1.9. Produse din cablu				
37	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg.	100 m	4,630	754,87 744,00	3 495,07 3 444,72
38		Cablu neinflamabil cu conductorii de cupru care nu emana fum sau gaz, 0,66kV, N2XH 2x1,5mm2	m	20,000	19,70 0,00	394,00 0,00
39		Cablu neinflamabil cu conductorii de cupru care nu emana fum sau gaz, 0,66kV, N2XH 3x1,5mm2	m	22,000	24,80 0,00	545,60 0,00
40		Cablu neinflamabil cu conductorii de cupru care nu emana fum sau gaz, 0,66kV, N2XH 4x1,5mm2	m	4,000	41,00 0,00	164,00 0,00
41		Cablu neinflamabil cu conductorii de cupru care nu emana fum sau gaz, 0,66kV, N2XH 3x2,5mm2	buc	282,000	35,90 0,00	10 123,80 0,00
42		Cablu neinflamabil cu conductorii de cupru care nu emana fum sau gaz,	m	32,000	54,00	1 728,00

1	2	3	4	5	6	7
		0,66kV, N2XH 3x4mm2			0,00	0,00
43		Cablu neinflamabil cu conductorii de cupru care nu emana fum sau gaz, 0,66kV, N2XH 5x4mm2	m	72,000	78,00 0,00	5 616,00 0,00
44		Cablu neinflamabil cu conductorii de cupru care nu emana fum sau gaz, 0,66kV, N2XH 5x6mm2	m	16,000	127,00 0,00	2 032,00 0,00
45		Cablu neinflamabil cu conductorii de cupru care nu emana fum sau gaz, 0,66kV, N2XH 5x10mm2	m	15,000	208,00 0,00	3 120,00 0,00
		Total Produse din cablu Inclusiv salariu				27 218,47 3 444,72
		1.10. Echipamente pentru iluminat				
46	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	0,160	6 121,00 5 280,00	979,36 844,80
47		Corp de iluminat ЭРА LED 9W, 220V, IP20	buc	13,000	275,00 0,00	3 575,00 0,00
48		Indicator luminos de iesire cu acumulator - 220V, 3.6W, 3 ore	buc	3,000	300,00 0,00	900,00 0,00
49	08-01-068-1	Montarea profilului LED (LMX-5035), inclusiv banda LED 10W/1m, 24V (doar manopera)	100 m	0,360	3 150,00 3 150,00	1 134,00 1 134,00
50		Profil LED (LMX-5035)	m	36,000	335,00 0,00	12 060,00 0,00
51		Banda LED autoadeziva 10W/1lm, 24V	m	66,000	90,00 0,00	5 940,00 0,00
		Total Echipamente pentru iluminat Inclusiv salariu				24 588,36 1 978,80
		1.11. Produse de instalatie electrice				
52	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa.	100 buc	0,030	2 442,00 1 932,00	73,26 57,96
53		Intrerupator incorporat cu o clapa 10A, 230V, IP20	buc	3,000	50,00 0,00	150,00 0,00
54	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa.	100 buc	0,010	2 478,00 1 968,00	24,78 19,68
55		Intrerupator incorporat cu 2 clape 10A, 230V, IP20	buc	1,000	50,00 0,00	50,00 0,00
56	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,130	3 032,15 2 286,00	394,18 297,18
57		Priza unica incorporata 220V IP20	buc	12,000	55,00 0,00	660,00 0,00
58		Priza dubla incorporata 220V IP20	buc	1,000	65,00	65,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
59	SE59A1	Montarea uscator de maini	buc	3,000	35,16 27,00	105,48 81,00
		Total Produse de instalatie electrice Inclusiv salariu				1 522,70 455,82
		1.12. Materiale				
60	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. (Canale din masa plasticaautoextingabil, rezistent la socuri - 40x25 mm)	100 m	1,000	6 436,16 977,40	6 436,16 977,40
61	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm.	100 m	4,250	1 923,25 1 428,00	8 173,82 6 069,00
62		Teava polietilen d25 mm	m	425,000	8,50 0,00	3 612,50 0,00
63	RpEA07A	Montarea dozelor de ramificatie (Cutie surcursala pentru instalare ascunsa - 220V IP20)	buc	20,000	45,61 45,60	912,24 912,00
64		Cutie de instalare pentru instalare ascunsa - 220V IP20	buc	20,000	7,00 0,00	140,00 0,00
		Total Materiale Inclusiv salariu				19 274,72 7 958,40
		<i>Total</i>	lei			79 217,08
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			4 552,40
		<i>Total</i>	100,00 +			83 769,48
		<i>Transportarea</i>	5,00 %			2 838,35
		<i>Total</i>	100,00 +			86 607,83
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50,00 %			9 484,17
		<i>Total</i>	100,00 +			96 092,00
		<i>Beneficiu</i>	3,00 %			2 882,76
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				98 974,76 18 968,34
		2. Utilaj				
		2.1. Echipament electric. BY				
65		Unitate multifunctionala de protectie si masurare BZUM-TF-02-100-16	buc	1,000	21 500,00 0,00	21 500,00 0,00
66		Separator de sarcina BP32(100A)	buc	1,000	120,00 0,00	120,00 0,00
67		Contor electronic de masurare directa 380V, 20A ZMG310 CR	buc	1,000	10 000,00	10 000,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
68		Intreruptor automat 3P, 25A, 6kA (BA66-29)	buc	1,000	130,00 0,00	130,00 0,00
69		Intreruptor automat 3P, 20A, 6kA (BA66-29)	buc	1,000	130,00 0,00	130,00 0,00
70		Intreruptor automat 3P, 16A, 6kA (BA66-29)	buc	1,000	130,00 0,00	130,00 0,00
		Total Echipament electric. BY Inclusiv salariu				32 010,00
		2.2. Echipament electric. ПП existent				
71		Intreruptor automat 3P, C20A, 6kA (BA47-29)	buc	2,000	130,00 0,00	260,00 0,00
		Total Echipament electric. ПП existent Inclusiv salariu				260,00
		2.3. Echipament electric. ПП1				
72		Panou principal de distributie IP31 (ЩРВ-123-1 36УХЛ3)	buc	1,000	699,00 0,00	699,00 0,00
73		Separator de sarcina 1P, 20A (BH-32)	buc	3,000	34,00 0,00	102,00 0,00
74		Separator de sarcina 1P, 25A (BH-32)	buc	1,000	34,00 0,00	34,00 0,00
75		Intreruptor automat 1P, C10A, 6kA (BA47-29)	buc	1,000	40,00 0,00	40,00 0,00
		Total Echipament electric. ПП1 Inclusiv salariu				875,00
		2.4. Echipament electric. ИБП				
76		Sursa de alimentarea nuinterruptibila - 220v, 1kW ("ИСТОК" ИДП-1/1-2-220- Д)	buc	1,000	9 000,00 0,00	9 000,00 0,00
		Total Echipament electric. ИБП Inclusiv salariu				9 000,00
		2.5. Echipament electric. ЩАО				
77		Panou principal de distributie IP31 (ЩРВ-123-1 36УХЛ3)	buc	1,000	699,00 0,00	699,00 0,00
78		Separator de sarcina 4P, 25A (BH-32)	buc	1,000	134,00 0,00	134,00 0,00
79		Intreruptor automat 1P, C10A, 6kA (BA47-29)	buc	1,000	40,00 0,00	40,00 0,00
80		Intreruptor automat 1P, B10A, 6kA (BA47-29)	buc	3,000	40,00 0,00	120,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Echipament electric. IIIAO Inclusiv salariu				993,00
		2.6. Echipament electric. IIIO1				
81		Panou principal de distributie IP31 (IIQPB-123-1 36YXJI3)	buc	1,000	699,00 0,00	699,00 0,00
82		Separator de sarcina 4P, 25A (BH-32)	buc	1,000	134,00 0,00	134,00 0,00
83		Intreruptor automat 1P, B10A, 6kA (BA47-29)	buc	2,000	40,00 0,00	80,00 0,00
		Total Echipament electric. IIIO1 Inclusiv salariu				913,00
		2.7. Echipament electric. IIIO2				
84		Panou principal de distributie IP31 (IIQPB-243-1 36YXJI3)	buc	1,000	1 028,00 0,00	1 028,00 0,00
85		Intreruptor automat 4P, 25A (BA32)	buc	1,000	134,00 0,00	134,00 0,00
86		Declansator PH 47	buc	1,000	356,00 0,00	356,00 0,00
87		Intreruptor automat 1P, B10A, 6kA (BA47-29)	buc	2,000	40,00 0,00	80,00 0,00
88		Intreruptor automat diferential 16A, 30mA, 6kA (A/I-12)	buc	3,000	370,00 0,00	1 110,00 0,00
89		Intreruptor automat 1P, C10A, 6kA (BA47-29)	buc	1,000	40,00 0,00	40,00 0,00
		Total Echipament electric. IIIO2 Inclusiv salariu				2 748,00
		2.8. Echipament electric. Diverse				
90		Power driwer 220/24V (PS600-HIV24)	buc	4,000	956,00 0,00	3 824,00 0,00
		Total Echipament electric. Diverse Inclusiv salariu				3 824,00
		2.9. Produse de instalatie electrice				
91		Uscator de maini cu senzor tip Bemeta Hotel 924224131 (inox)~1350 W (IP20)	buc	3,000	4 200,00 0,00	12 600,00 0,00
		Total Produse de instalatie electrice Inclusiv salariu				12 600,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				63 223,00

		Total	lei	162 197,76
		TVA	20,00 %	32 439,55
		Total deviz: Inclusiv salariu		194 637,31 18 968,34

**Reabilitarea salii festive, muzeului si
facultatilor sanitare a cladirii cu nr. cad.
0100201.522.01 din mun. Chisinau, str.
Ialoveni, 100**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-4
Echipament electric de forta / Iluminat electric interior (EEF/IEI)**

Valoarea de deviz 194 637,31 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	299,589	60,00	17 975,34
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,350	60,00	81,00
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	15,200	60,00	912,00
Total manopera						18 968,34

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,000	85,00	85,00
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,000	2,00	400,00
3.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,000	85 000,00	0,00
4.	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,001	4 000,00	4,00
5.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,009	21 000,00	189,00
6.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,100	63,00	6,30
7.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,008	63,00	0,51
8.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	4,745	85,00	403,35
9.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,500	20,00	30,00
10.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	56,950	20,00	1 139,00
11.	1019852	Vopsea	kg	0,030	83,00	2,49
12.	110-03331	Canale din masa plasticaautoextingabil, rezistent la socuri - 40x25 mm	m	100,000	18,00	1 800,00
13.	12	Bara PE pentru 18 contacte cu izolator (galben) (ШНИ-6x9-18 У2 Ж)	buc	1,000	35,00	35,00
14.	13	Bara N pentru 18 contacte cu izolator (albastru) (ШНИ-6x9-18 У2 С)	buc	1,000	35,00	35,00
15.	19	Bara PE pentru 18 contacte cu izolator (galben) (ШНИ-6x9-18 У2 Ж)	buc	1,000	35,00	35,00
16.	20	Bara N pentru 18 contacte cu izolator (albastru) (ШНИ-6x9-18 У2 С)	buc	1,000	35,00	35,00
17.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,015	16 000,00	240,00
18.	2051142950700	Dibluri	buc	6,120	2,00	12,24
19.	20511429507160	Dibluri metalice	buc	6,120	2,00	12,24
20.	24	Bara PE pentru 9 contacte cu izolator (galben) (ШНИ-6x9-9 У2 Ж)	buc	1,000	35,00	35,00
21.	25	Bara N pentru 9 contacte cu izolator (albastru) (ШНИ-6x9-9 У2 С)	buc	1,000	35,00	35,00
22.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	4,00	0,24

23.	281123631100911	Cutie surcursala pentru instalatie ascusa 220V IP 20 - pret inclus in poz. 64	buc	20,000	0,00	0,00
24.	32	Bara PE pentru 9 contacte cu izolator (galben) (ШНН-6х9-9 У2 Ж)	buc	1,000	35,00	35,00
25.	33	Bara N pentru 9 contacte cu izolator (albastru) (ШНН-6х9-9 У2 С)	buc	1,000	35,00	35,00
26.	36	Buton de blocare a sistemului de ventilatie ("Stop") ПКЕ222-1	buc	1,000	175,00	175,00
27.	38	Cablu neinflamabil cu conductorii de cupru care nu emana fum sau gaz, 0,66kV, N2XH 2x1,5mm2	m	20,000	19,70	394,00
28.	39	Cablu neinflamabil cu conductorii de cupru care nu emana fum sau gaz, 0,66kV, N2XH 3x1,5mm2	m	22,000	24,80	545,60
29.	40	Cablu neinflamabil cu conductorii de cupru care nu emana fum sau gaz, 0,66kV, N2XH 4x1,5mm2	m	4,000	41,00	164,00
30.	41	Cablu neinflamabil cu conductorii de cupru care nu emana fum sau gaz, 0,66kV, N2XH 3x2,5mm2	m	282,000	35,90	10 123,80
31.	42	Cablu neinflamabil cu conductorii de cupru care nu emana fum sau gaz, 0,66kV, N2XH 3x4mm2	m	32,000	54,00	1 728,00
32.	43	Cablu neinflamabil cu conductorii de cupru care nu emana fum sau gaz, 0,66kV, N2XH 5x4mm2	m	72,000	78,00	5 616,00
33.	44	Cablu neinflamabil cu conductorii de cupru care nu emana fum sau gaz, 0,66kV, N2XH 5x6mm2	m	16,000	127,00	2 032,00
34.	45	Cablu neinflamabil cu conductorii de cupru care nu emana fum sau gaz, 0,66kV, N2XH 5x10mm2	m	15,000	208,00	3 120,00
35.	47	Corp de iluminat ОРА LED 9W, 220V, IP20	buc	13,000	275,00	3 575,00
36.	48	Indicator luminos de iesire cu acumulator - 220V, 3.6W, 3 ore	buc	3,000	300,00	900,00
37.	50	Profil LED (LMX-5035)	m	36,000	335,00	12 060,00
38.	5009030	Flanse	10 buc	4,250	10,00	42,50
39.	5009031	Scoabe	10 buc	28,475	1,00	28,48
40.	5009061	Fisa de izolatie	buc	93,840	5,00	469,20
41.	5009062	Papuci de cablu	buc	164,700	1,00	164,70
42.	5009070	Racordari	10 buc	7,650	10,00	76,50
43.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,039	1 000,00	39,00
44.	5009113	Prezoane	buc	32,640	4,00	130,56
45.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,019	2,30	0,04
46.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,044	257,00	11,31
47.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,020	100,00	2,00
48.	51	Banda LED autoadeziva 10W/1lm, 24V	m	66,000	90,00	5 940,00
49.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,080	86,00	6,88
50.	53	Intrerupator incorporat cu o clapa 10A, 230V, IP20	buc	3,000	50,00	150,00
51.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛЕСПЛИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,547	257,00	140,54
52.	55	Intrerupator incorporat cu 2 clapе 10A, 230V, IP20	buc	1,000	50,00	50,00
53.	57	Priza unica incorporata 220V IP20	buc	12,000	55,00	660,00
54.	58	Priza dubla incorporata 220V IP20	buc	1,000	65,00	65,00
55.	62	Teava polietilen d25 mm	m	425,000	8,50	3 612,50
56.	64	Cutie de instalare pentru instalare ascunsă - 220V IP20	buc	20,000	7,00	140,00
57.	65	Unitate multifunctionala de protectie si masurare BZUM-TF-02-100-16	buc	1,000	21 500,00	21 500,00

58.	66	Separator de sarcina BP32(100A)	buc	1,000	120,00	120,00
59.	67	Contor electronic de masurare directa 380V, 20A ZMG310 CR	buc	1,000	10 000,00	10 000,00
60.	68	Intreruptor automat 3P, 25A, 6kA (BA66-29)	buc	1,000	130,00	130,00
61.	69	Intreruptor automat 3P, 20A, 6kA (BA66-29)	buc	1,000	130,00	130,00
62.	70	Intreruptor automat 3P, 16A, 6kA (BA66-29)	buc	1,000	130,00	130,00
63.	71	Intreruptor automat 3P, C20A, 6kA (BA47-29)	buc	2,000	130,00	260,00
64.	72	Panou principal de distributie IP31 (ИПВ-123-1 36УХЛ3)	buc	1,000	699,00	699,00
65.	73	Separator de sarcina 1P, 20A (BH-32)	buc	3,000	34,00	102,00
66.	74	Separator de sarcina 1P, 25A (BH-32)	buc	1,000	34,00	34,00
67.	75	Intreruptor automat 1P, C10A, 6kA (BA47-29)	buc	1,000	40,00	40,00
68.	76	Sursa de alimentare nuintreruptibila -220v, 1kW ("ИСТОК" ИДП-1/1-2-220-Д)	buc	1,000	9 000,00	9 000,00
69.	77	Panou principal de distributie IP31 (ИПВ-123-1 36УХЛ3)	buc	1,000	699,00	699,00
70.	78	Separator de sarcina 4P, 25A (BH-32)	buc	1,000	134,00	134,00
71.	79	Intreruptor automat 1P, C10A, 6kA (BA47-29)	buc	1,000	40,00	40,00
72.	80	Intreruptor automat 1P, B10A, 6kA (BA47-29)	buc	3,000	40,00	120,00
73.	81	Panou principal de distributie IP31 (ИПВ-123-1 36УХЛ3)	buc	1,000	699,00	699,00
74.	82	Separator de sarcina 4P, 25A (BH-32)	buc	1,000	134,00	134,00
75.	83	Intreruptor automat 1P, B10A, 6kA (BA47-29)	buc	2,000	40,00	80,00
76.	84	Panou principal de distributie IP31 (ИПВ-243-1 36УХЛ3)	buc	1,000	1 028,00	1 028,00
77.	85	Intreruptor automat 4P, 25A (BA32)	buc	1,000	134,00	134,00
78.	86	Declansator PH 47	buc	1,000	356,00	356,00
79.	87	Intreruptor automat 1P, B10A, 6kA (BA47-29)	buc	2,000	40,00	80,00
80.	88	Intreruptor automat diferential 16A, 30mA, 6kA (АД-12)	buc	3,000	370,00	1 110,00
81.	89	Intreruptor automat 1P, C10A, 6kA (BA47-29)	buc	1,000	40,00	40,00
82.	90	Power driwer 220/24V (PS600-HIV24)	buc	4,000	956,00	3 824,00
83.	91	Uscator de maini cu senzor tip Bemeta Hotel 924224131 (inox)~1350 W (IP20)	buc	3,000	4 200,00	12 600,00
		Total materiale de constructii				119 989,98

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	510,00	20,40
2.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,080	510,00	3 100,80
3.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,730	12,00	20,76
4.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	26,650	12,00	319,80
5.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	500,00	20,00
		Total utilaje de constructii				3 481,76

Total	lei	162 197,76
TVA	20,00 %	32 439,55

Total deviz:

**194 637,3
1**

**Obiect Reabilitarea salii festive, muzeului si
facilitatilor sanitare a cladirii cu nr. cad.
0100201.522.01 din mun. Chisinau, str. Ialoveni,
100**

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				
		1.1. Echipament electric. BY				
1	08-03-572-1	Blocuri de comanda si puncte (dulapuri) de distributie (Unitate multifunctionala deprotectie si masurare BZUM-TF-02-100-16)	buc			402,44 139,20
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	63,00	6,30
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	85,00	14,45
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	83,00	2,49
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	16 000,00	240,00
2	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pinala 100 (Separator de sarcina BP32(100A))	buc			187,33 139,20
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	85,00	32,30
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,10
	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	0,0360	257,00	9,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
3	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza (ZMG310 CR)	buc			20,40 20,40
	1	Muncitor	h-om	0,3400	60,00	20,40
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	85 000,00	0,00
4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intreruptor automat 3P, 25A, 6kA (BA66-29))	buc			107,43 93,60
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,00	93,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	85,00	4,17
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,10
	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	257,00	3,08
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pinala 25 A (Intreruptor automat 3P, 20A, 6kA (BA66-29))	buc			107,43 93,60
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,00	93,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	85,00	4,17
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,10
	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	257,00	3,08
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
6	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent	buc			107,43

1	2	3	4	5	6	7
		pinala 25 A (Interruptor automat 3P, 16A, 6kA (BA66-29))				93,60
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,00	93,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	85,00	4,17
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,10
	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	257,00	3,08
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
		1.2. Echipament electric. PII existent				
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Interruptor automat 3P, C20A, 6kA (BA47-29))	buc			107,43
						93,60
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,00	93,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	85,00	4,17
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,10
	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	257,00	3,08
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
		1.3. Echipament electric. PIII				
8	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat peperete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou principal de distributie IP31 (ЩРВ-12з-1 36УХЛЗ))	buc			153,65
						139,20
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	85,00	14,45
9	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pinala 100 (Separator de sarcina 1P, 20A (BH-32))	buc			187,33
						139,20
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	85,00	32,30
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,10
	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	0,0360	257,00	9,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
10	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (Separator de sarcina 1P, 25A (BH-32))	buc			187,33
						139,20
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	85,00	32,30
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,10
	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	0,0360	257,00	9,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
11	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Interruptor automat 1P, C10A, 6kA (BA47-29))	buc			107,43
						93,60
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,00	93,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	85,00	4,17
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,10
	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	257,00	3,08
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
12		Bara PE pentru 18 contacte cu izolator (galben) (ШНИ-6x9-18 У2 Ж)	buc			35,00
						0,00
	12	Bara PE pentru 18 contacte cu izolator (galben) (ШНИ-6x9-18 У2 Ж)	buc	1,0000	35,00	35,00
13		Bara N pentru 18 contacte cu izolator (albastru) (ШНИ-6x9-18 У2 С)	buc			35,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	13	Bara N pentru 18 contacte cu izolator (albastru) (ШНИ-6x9-18 У2 С)	buc	1,0000	35,00	35,00
		1.4. Echipament electric. ИБП				
14	10-08-003-03	Dispozitive: convertizor sau bloc de alimentare (Sursa de alimentarea nuintreruptibila-220v, 1kW ("ИСТОК" ИДП-1/1-2-220-Д))	buc			309,07 300,00
	1	Muncitor	h-om	5,0000	60,00	300,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	4 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	63,00	0,13
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	20,00	6,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0160	86,00	1,38
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1300	12,00	1,56
		1.5. Echipament electric. ЩАО				
15	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat peperete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou principal de distributie IP31 (ЩРВ-12з-1 36УХЛЗ))	buc			153,65 139,20
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	85,00	14,45
16	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (Separator de sarcina 4P, 25A (BH-32))	buc			187,33 139,20
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	85,00	32,30
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,10
	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	0,0360	257,00	9,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
17	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrruptor automat 1P, C10A, 6kA (BA47-29))	buc			107,43 93,60
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,00	93,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	85,00	4,17
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,10
	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	257,00	3,08
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
18	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrruptor automat 1P, B10A, 6kA (BA47-29))	buc			107,43 93,60
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,00	93,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	85,00	4,16
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,10
	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	257,00	3,08
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
19		Bara PE pentru 18 contacte cu izolator (galben) (ШНИ-6x9-18 У2 Ж)	buc			35,00 0,00
	19	Bara PE pentru 18 contacte cu izolator (galben) (ШНИ-6x9-18 У2 Ж)	buc	1,0000	35,00	35,00
20		Bara N pentru 18 contacte cu izolator (albastru) (ШНИ-6x9-18 У2 С)	buc			35,00 0,00
	20	Bara N pentru 18 contacte cu izolator (albastru) (ШНИ-6x9-18 У2 С)	buc	1,0000	35,00	35,00
		1.6. Echipament electric. ЩО1				
21	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat peperete,	buc			153,65

1	2	3	4	5	6	7
		inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou principal de distributie IP31 (ЩРВ-12з-1 36УХЛЗ))				139,20
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	85,00	14,45
22	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (Separator de sarcina 4P, 25A (BH-32))	buc			187,33 139,20
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	85,00	32,30
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,10
	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	0,0360	257,00	9,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
23	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrruptor automat 1P, B10A, 6kA (BA47-29))	buc			107,43 93,60
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,00	93,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	85,00	4,17
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,10
	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	257,00	3,08
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
24		Bara PE pentru 9 contacte cu izolator (galben) (ШНИ-6x9-9 У2 Ж)	buc			35,00 0,00
	24	Bara PE pentru 9 contacte cu izolator (galben) (ШНИ-6x9-9 У2 Ж)	buc	1,0000	35,00	35,00
25		Bara N pentru 9 contacte cu izolator (albastru) (ШНИ-6x9-9 У2 С)	buc			35,00 0,00
	25	Bara N pentru 9 contacte cu izolator (albastru) (ШНИ-6x9-9 У2 С)	buc	1,0000	35,00	35,00
		1.7. Echipament electric. ЩО2				
26	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat peperete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou principal de distributie IP31 (ЩРВ-24з-1 36УХЛЗ))	buc			153,65 139,20
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	85,00	14,45
27	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrruptor automat 4P, 25A (BA32))	buc			107,43 93,60
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,00	93,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	85,00	4,17
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,10
	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	257,00	3,08
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
28	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Declansator PH 47)	buc			107,43 93,60
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,00	93,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	85,00	4,17
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,10
	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	257,00	3,08
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
29	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrruptor automat 1P, B10A, 6kA (BA47-29))	buc			107,43 93,60
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,00	93,60

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	85,00	4,17
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,10
	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	257,00	3,08
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
30	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrruptor automat diferential 16A, 30mA, 6kA (AД-12))	buc			107,43 93,60
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,00	93,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	85,00	4,16
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,10
	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	257,00	3,08
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
31	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrruptor automat 1P, C10A, 6kA (BA47-29))	buc			107,43 93,60
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,00	93,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	85,00	4,17
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,10
	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	257,00	3,08
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
32		Bara PE pentru 9 contacte cu izolator (galben) (ШНН-6x9-9 У2 Ж)	buc			35,00 0,00
	32	Bara PE pentru 9 contacte cu izolator (galben) (ШНН-6x9-9 У2 Ж)	buc	1,0000	35,00	35,00
33		Bara N pentru 9 contacte cu izolator (albastru) (ШНН-6x9-9 У2 С)	buc			35,00 0,00
	33	Bara N pentru 9 contacte cu izolator (albastru) (ШНН-6x9-9 У2 С)	buc	1,0000	35,00	35,00
		1.8. Echipament electric. Diverse				
34	10-08-003-03	Dispozitive: convertizor sau bloc de alimentare (Power driwer 220/24V (PS600-HIV24))	buc			309,03 300,00
	1	Muncitor	h-om	5,0000	60,00	300,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	4 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	63,00	0,10
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	20,00	6,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0160	86,00	1,38
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1300	12,00	1,56
35	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 (Buton de blocare a sistemului de ventila?ie ("Stop"))	buc			115,30 67,80
	1	Muncitor	h-om	1,1300	60,00	67,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	85,00	5,10
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	510,00	20,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	500,00	20,00
36		Buton de blocare a sistemului de ventila?ie ("Stop") ПКЕ222-1	buc			175,00 0,00
	36	Buton de blocare a sistemului de ventila?ie ("Stop") ПКЕ222-1	buc	1,0000	175,00	175,00
		1.9. Produse din cablu				
37	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg.	100 m			754,87 744,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	12,4000	60,00	744,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	8,42
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	2,30	0,01
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	257,00	2,44
38		Cablu neinflamabil cu conductorii de cupru care nu emana fum sau gaz, 0,66kV, N2XH 2x1,5mm2	m			19,70
						0,00
	38	Cablu neinflamabil cu conductorii de cupru care nu emana fum sau gaz, 0,66kV, N2XH 2x1,5mm2	m	1,0000	19,70	19,70
39		Cablu neinflamabil cu conductorii de cupru care nu emana fum sau gaz, 0,66kV, N2XH 3x1,5mm2	m			24,80
						0,00
	39	Cablu neinflamabil cu conductorii de cupru care nu emana fum sau gaz, 0,66kV, N2XH 3x1,5mm2	m	1,0000	24,80	24,80
40		Cablu neinflamabil cu conductorii de cupru care nu emana fum sau gaz, 0,66kV, N2XH 4x1,5mm2	m			41,00
						0,00
	40	Cablu neinflamabil cu conductorii de cupru care nu emana fum sau gaz, 0,66kV, N2XH 4x1,5mm2	m	1,0000	41,00	41,00
41		Cablu neinflamabil cu conductorii de cupru care nu emana fum sau gaz, 0,66kV, N2XH 3x2,5mm2	buc			35,90
						0,00
	41	Cablu neinflamabil cu conductorii de cupru care nu emana fum sau gaz, 0,66kV, N2XH 3x2,5mm2	m	1,0000	35,90	35,90
42		Cablu neinflamabil cu conductorii de cupru care nu emana fum sau gaz, 0,66kV, N2XH 3x4mm2	m			54,00
						0,00
	42	Cablu neinflamabil cu conductorii de cupru care nu emana fum sau gaz, 0,66kV, N2XH 3x4mm2	m	1,0000	54,00	54,00
43		Cablu neinflamabil cu conductorii de cupru care nu emana fum sau gaz, 0,66kV, N2XH 5x4mm2	m			78,00
						0,00
	43	Cablu neinflamabil cu conductorii de cupru care nu emana fum sau gaz, 0,66kV, N2XH 5x4mm2	m	1,0000	78,00	78,00
44		Cablu neinflamabil cu conductorii de cupru care nu emana fum sau gaz, 0,66kV, N2XH 5x6mm2	m			127,00
						0,00
	44	Cablu neinflamabil cu conductorii de cupru care nu emana fum sau gaz, 0,66kV, N2XH 5x6mm2	m	1,0000	127,00	127,00
45		Cablu neinflamabil cu conductorii de cupru care nu emana fum sau gaz, 0,66kV, N2XH 5x10mm2	m			208,00
						0,00
	45	Cablu neinflamabil cu conductorii de cupru care nu emana fum sau gaz, 0,66kV, N2XH 5x10mm2	m	1,0000	208,00	208,00
		1.10. Echipamente pentru iluminat				
46	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			6 121,00
						5 280,00
	1	Muncitor	h-om	88,0000	60,00	5 280,00
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00315	4 000,00	25,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	4,00	816,00
47		Corp de iluminat ЭPA LED 9W, 220V, IP20	buc			275,00
						0,00
	47	Corp de iluminat ЭPA LED 9W, 220V, IP20	buc	1,0000	275,00	275,00
48		Indicator luminos de iesire cu acumulator - 220V, 3.6W, 3 ore	buc			300,00
						0,00
	48	Indicator luminos de iesire cu acumulator - 220V, 3.6W, 3 ore	buc	1,0000	300,00	300,00
49	08-01-068-1	Montarea profilului LED (LMX-5035), inclusiv banda LED 10W/1m, 24V (doar manopera)	100 m			3 150,00
						3 150,00
	1	Muncitor	h-om	52,5000	60,00	3 150,00
50		Profil LED (LMX-5035)	m			335,00
						0,00
	50	Profil LED (LMX-5035)	m	1,0000	335,00	335,00
51		Banda LED autoadeziva 10W/1lm, 24V	m			90,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	51	Banda LED autoadeziva 10W/1lm, 24V	m	1,0000	90,00	90,00
		1.11. Produse de instalatie electrice				
52	08-03-591-2	Interrupator cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa.	100 buc			2 442,00
						1 932,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	60,00	1 932,00
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00315	4 000,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	5,00	510,00
53		Interrupator incorporat cu o clapa 10A, 230V, IP20	buc			50,00
						0,00
	53	Interrupator incorporat cu o clapa 10A, 230V, IP20	buc	1,0000	50,00	50,00
54	08-03-591-5	Interrupator cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa.	100 buc			2 478,00
						1 968,00
	1	Muncitor	h-om	32,8000	60,00	1 968,00
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00315	4 000,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	5,00	510,00
55		Interrupator incorporat cu 2 clape 10A, 230V, IP20	buc			50,00
						0,00
	55	Interrupator incorporat cu 2 clape 10A, 230V, IP20	buc	1,0000	50,00	50,00
56	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			3 032,15
						2 286,00
	1	Muncitor	h-om	38,1000	60,00	2 286,00
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00315	4 000,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	85,00	127,46
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	5,00	510,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICOLIT", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	257,00	108,69
57		Priza unica incorporata 220V IP20	buc			55,00
						0,00
	57	Priza unica incorporata 220V IP20	buc	1,0000	55,00	55,00
58		Priza dubla incorporata 220V IP20	buc			65,00
						0,00
	58	Priza dubla incorporata 220V IP20	buc	1,0000	65,00	65,00
59	SE59A1	Montarea uscator de maini	buc			35,16
						27,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	60,00	27,00
	20511429507160	Dibluri metalice	buc	2,0000	2,00	4,08
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	2,00	4,08
		1.12. Materiale				
60	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. (Canale din masa plasticaautoextingabil, rezistent la socuri - 40x25 mm)	100 m			6 436,16
						977,40
	1	Muncitor	h-om	16,2900	60,00	977,40
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	85,00	85,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	2,00	400,00
	110-03331	Canale din masa plasticaautoextingabil, rezistent la socuri - 40x25 mm	m	100,0000	18,00	1 800,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	510,00	3 100,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	12,00	72,96
61	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm.	100 m			1 923,25
						1 428,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	60,00	1 428,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	21 000,00	44,47
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	20,00	268,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	1,00	6,70

1	2	3	4	5	6	7
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	5,00	90,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	10,00	18,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	12,00	58,08
62		Teava polietilen d25 mm	m			8,50
						0,00
	62	Teava polietilen d25 mm	m	1,0000	8,50	8,50
63	RpEA07A	Montarea dozelor de ramificatie (Cutie surcursala pentru instalare ascunsa - 220V IP20)	buc			45,61
						45,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,7600	60,00	45,60
	281123631100911	Cutie surcursala pentru instalatie ascusa 220V IP 20 - pret inclus in poz. 64	buc	1,0000	0,00	0,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0030	4,00	0,01
64		Cutie de instalare pentru instalare ascunsa - 220V IP20	buc			7,00
						0,00
	64	Cutie de instalare pentru instalare ascunsa - 220V IP20	buc	1,0000	7,00	7,00
		2. Utilaj				
		2.1. Echipament electric. BY				
65		Unitate multifunctionala de protectie si masurare BZUM-TF-02-100-16	buc			21 500,00
						0,00
	65	Unitate multifunctionala de protectie si masurare BZUM-TF-02-100-16	buc	1,0000	21 500,00	21 500,00
66		Separator de sarcina BP32(100A)	buc			120,00
						0,00
	66	Separator de sarcina BP32(100A)	buc	1,0000	120,00	120,00
67		Contor electronic de masurare directa 380V, 20A ZMG310 CR	buc			10 000,00
						0,00
	67	Contor electronic de masurare directa 380V, 20A ZMG310 CR	buc	1,0000	10 000,00	10 000,00
68		Intreruptor automat 3P, 25A, 6kA (BA66-29)	buc			130,00
						0,00
	68	Intreruptor automat 3P, 25A, 6kA (BA66-29)	buc	1,0000	130,00	130,00
69		Intreruptor automat 3P, 20A, 6kA (BA66-29)	buc			130,00
						0,00
	69	Intreruptor automat 3P, 20A, 6kA (BA66-29)	buc	1,0000	130,00	130,00
70		Intreruptor automat 3P, 16A, 6kA (BA66-29)	buc			130,00
						0,00
	70	Intreruptor automat 3P, 16A, 6kA (BA66-29)	buc	1,0000	130,00	130,00
		2.2. Echipament electric. PII existent				
71		Intreruptor automat 3P, C20A, 6kA (BA47-29)	buc			130,00
						0,00
	71	Intreruptor automat 3P, C20A, 6kA (BA47-29)	buc	1,0000	130,00	130,00
		2.3. Echipament electric. PIII				
72		Panou principal de distributie IP31 (III Pb-123-1 36YXJ3)	buc			699,00
						0,00
	72	Panou principal de distributie IP31 (III Pb-123-1 36YXJ3)	buc	1,0000	699,00	699,00
73		Separator de sarcina 1P, 20A (BH-32)	buc			34,00
						0,00
	73	Separator de sarcina 1P, 20A (BH-32)	buc	1,0000	34,00	34,00
74		Separator de sarcina 1P, 25A (BH-32)	buc			34,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	74	Separator de sarcina 1P, 25A (BH-32)	buc	1,0000	34,00	34,00
75		Interruptor automat 1P, C10A, 6kA (BA47-29)	buc			40,00
						0,00
	75	Interruptor automat 1P, C10A, 6kA (BA47-29)	buc	1,0000	40,00	40,00
		2.4. Echipament electric. ИБП				
76		Sursa de alimentare nuintreruptibila -220v, 1kW ("ИСТОК" ИДП-1/1-2-220-Д)	buc			9 000,00
						0,00
	76	Sursa de alimentare nuintreruptibila -220v, 1kW ("ИСТОК" ИДП-1/1-2-220-Д)	buc	1,0000	9 000,00	9 000,00
		2.5. Echipament electric. ЩАО				
77		Panou principal de distributie IP31 (ЩРВ-123-1 36УХЛ3)	buc			699,00
						0,00
	77	Panou principal de distributie IP31 (ЩРВ-123-1 36УХЛ3)	buc	1,0000	699,00	699,00
78		Separator de sarcina 4P, 25A (BH-32)	buc			134,00
						0,00
	78	Separator de sarcina 4P, 25A (BH-32)	buc	1,0000	134,00	134,00
79		Interruptor automat 1P, C10A, 6kA (BA47-29)	buc			40,00
						0,00
	79	Interruptor automat 1P, C10A, 6kA (BA47-29)	buc	1,0000	40,00	40,00
80		Interruptor automat 1P, B10A, 6kA (BA47-29)	buc			40,00
						0,00
	80	Interruptor automat 1P, B10A, 6kA (BA47-29)	buc	1,0000	40,00	40,00
		2.6. Echipament electric. ЩО1				
81		Panou principal de distributie IP31 (ЩРВ-123-1 36УХЛ3)	buc			699,00
						0,00
	81	Panou principal de distributie IP31 (ЩРВ-123-1 36УХЛ3)	buc	1,0000	699,00	699,00
82		Separator de sarcina 4P, 25A (BH-32)	buc			134,00
						0,00
	82	Separator de sarcina 4P, 25A (BH-32)	buc	1,0000	134,00	134,00
83		Interruptor automat 1P, B10A, 6kA (BA47-29)	buc			40,00
						0,00
	83	Interruptor automat 1P, B10A, 6kA (BA47-29)	buc	1,0000	40,00	40,00
		2.7. Echipament electric. ЩО2				
84		Panou principal de distributie IP31 (ЩРВ-243-1 36УХЛ3)	buc			1 028,00
						0,00
	84	Panou principal de distributie IP31 (ЩРВ-243-1 36УХЛ3)	buc	1,0000	1 028,00	1 028,00
85		Interruptor automat 4P, 25A (BA32)	buc			134,00
						0,00
	85	Interruptor automat 4P, 25A (BA32)	buc	1,0000	134,00	134,00
86		Declansator PH 47	buc			356,00
						0,00
	86	Declansator PH 47	buc	1,0000	356,00	356,00
87		Interruptor automat 1P, B10A, 6kA (BA47-29)	buc			40,00
						0,00
	87	Interruptor automat 1P, B10A, 6kA (BA47-29)	buc	1,0000	40,00	40,00

1	2	3	4	5	6	7
88		Intreruptor automat diferential 16A, 30mA, 6kA (AД-12)	buc			370,00 0,00
	88	Intreruptor automat diferential 16A, 30mA, 6kA (AД-12)	buc	1,0000	370,00	370,00
89		Intreruptor automat 1P, C10A, 6kA (BA47-29)	buc			40,00 0,00
	89	Intreruptor automat 1P, C10A, 6kA (BA47-29)	buc	1,0000	40,00	40,00
		2.8. Echipament electric. Diverse				
90		Power driwer 220/24V (PS600-HIV24)	buc			956,00 0,00
	90	Power driwer 220/24V (PS600-HIV24)	buc	1,0000	956,00	956,00
		2.9. Produse de instalatie electrice				
91		Uscator de maini cu senzor tip Bemeta Hotel 924224131 (inox)~1350 W (IP20)	buc			4 200,00 0,00
	91	Uscator de maini cu senzor tip Bemeta Hotel 924224131 (inox)~1350 W (IP20)	buc	1,0000	4 200,00	4 200,00