

2-1-3 Iluminat electric interior. Echipament electric de forta (IEI/EEF)

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-3

Valoarea de deviz 106 014,97 lei

Intocmit in prețuri curente 30.05.2024

№ 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. 1. Lucrari de montare				
		1.1. 1.1. Panou de distributie din metal 24 module IP31				
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou de distributie din metal 24 module IP31	buc	2,0000	228,90 94,80	457,80 189,60
2	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH-32-3P/63A	buc	1,0000	162,87 112,40	162,87 112,40
3	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA 47-29 3P/C50/4,5 kA	buc	1,0000	78,47 62,40	78,47 62,40
4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA 47-29 3P/C25/4,5 kA	buc	1,0000	78,47 62,40	78,47 62,40
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA 47-29 1P/C25/4,5 kA	buc	1,0000	78,47 62,40	78,47 62,40
6	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc	3,0000	78,47 62,40	235,40 187,20

1	2	3	4	5	6	7
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA 47-29 3P/C10/4,5 kA	buc	2,0000	78,46 62,40	156,93 124,80
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA 47-29 1P/B10/4,5 kA	buc	7,0000	78,47 62,40	549,26 436,80
9	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/2P/16/30mA	buc	6,0000	78,47 62,40	470,80 374,40
10	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	2,0000	7,20 7,20	14,40 14,40
		<i>Total</i>	lei			2 282,87
		Total 1.1. Panou de distributie din metal 24 module IP31 Inklusiv salariu				2 282,87 1 626,80
		1.2. 1.2. Echipament electric de iluminat (de creat resursa)				
11	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, /Corp de iluminat cu lampi LED aplicabil IP-20 5200 Lm 40W 600x600x54 mm Eco Panel , modelul se va coordona cu beneficiarul	100 buc	0,0300	30 764,00 3 520,00	922,92 105,60
12	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat / Corp de iluminat cu lampi LED aplicabil IP-20 1069 Lm 15 W 177x43 mm Horoz HL 686 L , modelul se va coordona cu beneficiarul	100 buc	0,1600	27 764,00 3 520,00	4 442,24 563,20
13	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat / Corp de iluminat cu lampi LED aplicabil IP-20 2600 Lm 30 W , modelul se va coordona cu beneficiarul	100 buc	0,0300	30 764,00 3 520,00	922,92 105,60
14	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi	100 buc	0,0400	30 764,00	1 230,56

1	2	3	4	5	6	7
		luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat / Corp de iluminat cu lampi LED aplicabil IP-20 177600 Lm 125 W , modelul se va coordona cu beneficiarul			3 520,00	140,80
15	08-03-594- 1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat / Indicator Iesire IP-21 5W cu acumulator RB 6,0/0,8Axx Sirah 2023-3, modelul se va coordona cu beneficiarul	100 buc	0,0300	20 764,00 3 520,00	622,92 105,60
16	08-02-412- 1 aplicati	Instalare banda LED (k=0,3 , la salariu) Коэффициент к трудозатратам=0,3000	100 m	1,3600	89,72 67,32	122,02 91,56
17	17 Pret de piata	Banda LED Horoz SMD 2835 4 wt , 4200K	m	85,0000	30,00 0,00	2 550,00 0,00
18	18 Pret de piata	Banda LED Horoz SMD 5050 8 wt , 4200K	m	15,0000	45,00 0,00	675,00 0,00
19	19 Pret de piata	Banda LED Elmos LHR 4 14, 4wt , 4200 K	m	1,0000	30,00 0,00	30,00 0,00
20	20 Pret de piata	Banda LED Horoz SMD 2835 7wt , 6400K	m	35,0000	45,00 0,00	1 575,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			13 093,58
		Total 1.2. Echipament electric de iluminat (de creat resursa) Inclusiv salariu				13 093,58 1 112,36
		1.3. 1.3. Cabluri				
21	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	0,2000	553,80 448,00	110,76 89,60
22	22 Pret de piata	Cablu VVG-LS-5*16,0	m	20,0000	191,00 0,00	3 820,00 0,00
23	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	0,2000	390,20 314,40	78,04 62,88
24	24 Pret de	Cablu VVG-LS-5*2,5	m	10,0000	30,00	300,00

1	2	3	4	5	6	7
	piata				0,00	0,00
25	25 Pret de piata	Cablu VVG-LS-5*1,5	m	10,0000	20,00 0,00	200,00 0,00
26	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	7,1000	332,20 269,60	2 358,62 1 914,16
27	27 Pret de piata	Cablu VVG-LS-3*1,5	m	280,0000	16,00 0,00	4 480,00 0,00
28	28 Pret de piata	Cablu VVG-LS-3*2,5	m	430,0000	23,00 0,00	9 890,00 0,00
29	08-02-412- 2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,4000	332,20 269,60	132,88 107,84
30	30 Pret de piata	Cablu VVG-A-FRLS 3x1,5	m	30,0000	25,00 0,00	750,00 0,00
31	31 Pret de piata	Cablu VVG-A-FRLS 2x1,5	m	10,0000	20,00 0,00	200,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			22 320,30
		Total 1.3. Cabluri Inclusiv salariu				22 320,30 2 174,48
		1.4. 1.4. Materiale auxiliare				
32	32 Pret de piata	Otel rotund GOST2590-71 D20 mm	buc	10,0000	60,00 0,00	600,00 0,00
33	08-02-472- 2	Platbanda din otel 40x4mm	100 m	0,1500	5 196,00 664,00	779,40 99,60
34	08-02-472- 2	Platbanda din otel 25x4 mm	100 m	0,1000	5 196,00 664,00	519,60 66,40
35	35 Pret de piata	Piese metalice material de fixare	kg	100,0000	34,00 0,00	3 400,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			5 299,00
		Total 1.4. Materiale auxiliare Inclusiv salariu				5 299,00 166,00
		1.5. 1.5. Tevi (de creat resursa)				
36	08-02-409- 1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D25 mm , U=PVC cu proprietati de autostingere	100 m	2,0000	3 833,60 952,00	7 667,20 1 904,00

1	2	3	4	5	6	7
37	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D32 mm , U=PVC cu proprietati de autostingere	100 m	0,2000	4 930,20 952,00	986,04 190,40
38	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D16 mm , U=PVC cu proprietati de autostingere	100 m	2,0000	3 133,60 952,00	6 267,20 1 904,00
39	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior D25 mm	100 m	0,2000	9 358,00 1 388,00	1 871,60 277,60
		<i>Total</i>	lei			16 792,04
		Total 1.5. Tevi (de creat resursa) Inclusiv salariu				16 792,04 4 276,00
		1.6. 1.6. Articole electrice de instalare (de creat resursa)				
40	08-03-591-2	Intreruptor monopolar 10A/230V IP20	100 buc	0,0800	11 390,00 1 288,00	911,20 103,04
41	08-03-591-2	Intreruptor monopolar cap scara 10A/230V IP20	100 buc	0,0100	11 390,00 1 288,00	113,90 12,88
42	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, 10A/230V IP20	100 buc	0,0100	6 414,00 1 312,00	64,14 13,12
43	08-03-591-8	Priza 2P+PE , In=16A IP-20	100 buc	0,1400	7 960,21 1 728,00	1 114,43 241,92
44	08-03-591-8	Priza 2P+PE , In=16A IP-20	100 buc	0,0300	7 960,33 1 728,00	238,81 51,84
45	08-03-591-8	Bloc de priza cu 6 locuri , dimensiuni 45x45 mm	100 buc	0,0200	13 960,00 1 728,00	279,20 34,56
46	08-03-591-8	Bloc de priza cu 6 locuri , dimensiuni 45x45 mm (dintre care 4 2P+PE si 2 RJ45)	100 buc	0,0200	13 960,00 1 728,00	279,20 34,56
47	2451089	Cutie pentru intrerupator si priza	buc	36,0000	10,00 0,00	360,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			3 360,88
		Total 1.6. Articole electrice de instalare (de creat resursa) Inclusiv salariu				3 360,88 491,92
		1.7. 1.7. Jgheaburi metalice perforate (de creat resursa)				
48	08-02-396-6	Jgheab metalic perforat 100x50x3000 m cu capac	100 m	0,0600	5 286,83 1 176,00	317,21 70,56

1	2	3	4	5	6	7
49	08-02-396-6	Jgheab metalic perforat 80x50x3000 m cu capac	100 m	0,1200	5 286,83 1 176,00	634,42 141,12
50	08-02-396-6	Jgheab metalic perforat 50x50x3000 m cu capac	100 m	0,3000	5 286,80 1 176,00	1 586,04 352,80
		<i>Total</i>	lei			2 537,67
		Total 1.7. Jgheaburi metalice perforate (de creat resursa) Inclusiv salariu				2 537,67 564,48
		1.8. 1.8. Demontari				
51	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	12,0000	8,80 8,80	105,60 105,60
52	RpEE24A	Demontarea prizelor	buc	9,0000	2,40 2,40	21,60 21,60
53	RpEE24A	Demontarea intrerupatoarelor	buc	9,0000	2,40 2,40	21,60 21,60
		<i>Total</i>	lei			148,80
		Total 1.8. Demontari Inclusiv salariu				148,80 148,80
		<i>Total</i>	lei			65 835,14
		<i>Asigurari medicale si sociale</i>	24 %			2 534,60
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			3 735,55
		<i>Total</i>				72 105,29
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			8 026,24
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			4 807,89
		<i>Total</i>				84 939,42
		Total 1. Lucrari de montare Inclusiv salariu				84 939,42 10 560,84
		2. 2. Utilaj				
54	54 Pret de piata	Panou de distributie din metal , aplicabil/24 module/IP-31	buc	2,0000	600,00 0,00	1 200,00 0,00
55	55 Pret de piata	Intrerupator BH32-3P/63A	buc	1,0000	1,00 0,00	1,00 0,00
56	56 Pret de piata	Automat BA 47-29 3P/C50/4,5kA	buc	1,0000	350,00 0,00	350,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
57	57 Pret de piata	Automat BA 47-29 3P/C25/4,5kA	buc	1,0000	150,00 0,00	150,00 0,00
58	58 Pret de piata	Automat BA 47-29 1P/C25/4,5kA	buc	1,0000	50,00 0,00	50,00 0,00
59	59 Pret de piata	Automat BA 47-29 1P/C16/4,5kA	buc	3,0000	40,00 0,00	120,00 0,00
60	60 Pret de piata	Automat BA 47-29 3P/C10/4,5kA	buc	2,0000	150,00 0,00	300,00 0,00
61	61 Pret de piata	Automat BA 47-29 1P/B10/4,5kA	buc	7,0000	35,00 0,00	245,00 0,00
62	62 Pret de piata	Declansator independent PH47	buc	1,0000	50,00 0,00	50,00 0,00
63	63 Pret de piata	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/16/30mA	buc	6,0000	150,00 0,00	900,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			3 366,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			40,39
		Total 2. Utilaj Inclusiv salariu				3 406,39

		Total	lei	88 345,81
		TVA	20 %	17 669,16
		Total deviz: Inclusiv salariu		106 014,97 10 560,84

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**2-1-3 Iluminat electric interior.
Echipament electric de forta
(IEI/EEF)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-3

Valoarea de deviz 106 014,97 lei

Intocmit in prețuri curente 22.05.2024

№ 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 № 2-1-3:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	259,9409	40,00	10 397,64
2.	7137010011510	Electromontor	h-om	0,3600	40,00	14,40
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	3,7200	40,00	148,80
		Total manopera				10 560,84

Materiale:

1.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0004	34 000,00	13,60
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0094	34 000,00	319,60
3.	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3cp", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0103	34 000,00	350,20
4.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0002	20,00	0,00
5.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0010	1 000,00	1,00
6.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	8,0202	120,00	962,43
7.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,6840	34,00	57,27
8.	10133344	Platbanda din otel 40x4 mm	t	0,0195	34 000,00	663,00
9.	1013353344	Platbanda din otel 25x4 mm	t	0,0130	34 000,00	442,00
10.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	67,8600	10,00	678,60
11.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,7142	100,00	71,42
12.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	93,4800	10,00	934,80
13.	1019852	Vopsea	kg	0,1980	60,00	11,88
14.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	2,0000	15,00	30,00
15.	23378503-8010	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D25 mm , U=PVC cu proprietati de autostingere	m	200,0000	21,00	4 200,00
16.	24402422433212	Otel rotund GOST2590-71 D20 mm	buc	10,0000	60,00	600,00
17.	2451089	Cutie pentru intrerupator si priza	buc	36,0000	10,00	360,00
18.	323378503-8010	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D32 mm , U=PVC cu proprietati de autostingere	m	20,0000	32,00	640,00
19.	33355445559444 420-3450330155	Cablu VVG-A-FRLS 2x1,5	m	10,0000	20,00	200,00
20.	33355445559444 4330-3450330155	Cablu VVG-A-FRLS 3x1,5	m	30,0000	25,00	750,00

21.	3335544590340012	Cablu VVG-LS-5*2,5	m	10,0000	30,00	300,00
22.	33355445903400122	Cablu VVG-LS-5*1,5	m	10,0000	20,00	200,00
23.	3335544594403403301551	Cablu VVG-LS-5*16,0	m	20,0000	191,00	3 820,00
24.	3378503-8044	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D16 mm , U=PVC cu proprietati de autostingere	m	200,0000	14,00	2 800,00
25.	410299444213132304344551	Automat BA 47-29 3P/C10/4,5kA	buc	2,0000	150,00	300,00
26.	41029944421313234344551	Automat BA 47-29 1P/C16/4,5kA	buc	3,0000	40,00	120,00
27.	4102994442131323444551	Automat BA 47-29 1P/C25/4,5kA	buc	1,0000	50,00	50,00
28.	410299444213133444551	Automat BA 47-29 3P/C25/4,5kA	buc	1,0000	150,00	150,00
29.	41029944421313444551	Automat BA 47-29 3P/C50/4,5kA	buc	1,0000	350,00	350,00
30.	410299444213144451311220	Declansator independent PH47	buc	1,0000	50,00	50,00
31.	4102994442133132304344551	Automat BA 47-29 1P/B10/4,5kA	buc	7,0000	35,00	245,00
32.	42209344494333	Intrerupator BH32-3P/63A	buc	1,0000	1,00	1,00
33.	44124224344434221	Jgheab metalic perforat 50x50x3000 m cu capac	m	30,0000	30,00	900,00
34.	441242434434222	Jgheab metalic perforat 100x50x3000 m cu capac	m	6,0000	30,00	180,00
35.	4412424344342221	Jgheab metalic perforat 80x50x3000 m cu capac	m	12,0000	30,00	360,00
36.	442230009434778291212	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/16/30mA	buc	6,0000	150,00	900,00
37.	445900-400155	Cablu VVGng-LS-3*1,5	m	280,0000	16,00	4 480,00
38.	4459040015513	Banda LED Horoz SMD 2835 4 wt , 4200K	m	85,0000	30,00	2 550,00
39.	44590400155133	Banda LED Horoz SMD 5050 8 wt , 4200K	m	15,0000	45,00	675,00
40.	445904001551334	Banda LED Elmos LHR 4 14, 4wt , 4200 K	m	1,0000	30,00	30,00
41.	4459040015531334	Banda LED Horoz SMD 2835 7wt , 6400K	m	35,0000	45,00	1 575,00
42.	45433	Piese metalice material de fixare	kg	100,0000	34,00	3 400,00
43.	49344	Furtun metalic d25mm	m	20,0000	20,00	400,00
44.	5009031	Scoabe	10 buc	33,1400	10,00	331,40
45.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,4490	100,00	244,90
46.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	6,3200	10,00	63,20
47.	5009061	Fisa de izolatie	buc	200,7720	1,00	200,77
48.	5009070	Racordari	10 buc	0,2000	10,00	2,00
49.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "TIFC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
50.	5009113	Prezoane	buc	59,1600	1,00	59,16
51.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,5916	1 000,00	591,60
52.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,4630	100,00	46,30
53.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1852	100,00	18,52
54.	540-400003	Priza 2P+PE , In=16A IP-20	buc	3,0000	60,00	180,00
55.	540-4003	Priza 2P+PE , In=16A IP-20	buc	14,0000	60,00	840,00
56.	540-400312222	Bloc de priza cu 6 locuri , dimensiuni 45x45 mm	buc	2,0000	120,00	240,00
57.	540-4003212222	Bloc de priza cu 6 locuri , dimensiuni 45x45 mm (dintre care 4 2P+PE si 2 RJ45)	buc	2,0000	120,00	240,00
58.	540-4026	Intreruptor cu doua clape, 10A/230V IP20	buc	1,0000	50,00	50,00
59.	540-403525	Intreruptor monopolar cap scara 10A/230V IP20	buc	1,0000	100,00	100,00

60.	540-40525	Interrupitor monopolar 10A/230V IP20	buc	8,0000	100,00	800,00
61.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,5687	20,00	31,37
62.	54455333344622	Panou de distributie din metal , aplicabil/24 module/IP-31	buc	2,0000	600,00	1 200,00
63.	5544590-400155	Cablu VVGng-LS-3*2,5	m	430,0000	23,00	9 890,00
64.	5780098833	Indicator Iesire IP-21 5W cu acumulator RB 6,0/0,8Axh Sirah 2023-3, modelul se va coordona cu beneficiarul	buc	3,0000	150,00	450,00
65.	578883	Corp de iluminat cu lampi LED aplicabil IP-20 5200 Lm 40W 600x600x54 mm , modelul se va coordona cu beneficiarul	buc	3,0000	250,00	750,00
66.	5788832	Corp de iluminat cu lampi LED aplicabil IP-20 1069 Lm 15 W 177x43 mm Horoz HL 686 L , modelul se va coordona cu beneficiarul	buc	16,0000	220,00	3 520,00
67.	57888332	Corp de iluminat cu lampi LED aplicabil IP-20 2600 Lm 30 W , modelul se va coordona cu beneficiarul	buc	3,0000	250,00	750,00
68.	578884	Corp de iluminat cu lampi LED aplicabil IP-20 177600 Lm 125 W , modelul se va coordona cu beneficiarul	buc	4,0000	250,00	1 000,00
Total materiale de construcții						56 731,02

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0680	250,00	17,00
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	5,0000	150,00	750,00
3.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,4400	50,00	22,00
4.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	2,2240	20,00	44,48
5.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	21,2160	50,00	1 060,80
6.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0600	250,00	15,00
Total utilaje de construcții						1 909,28

Total	lei	88 345,81
TVA	20 %	17 669,16

Total deviz:

106 014,97

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect 2-1-3 Iluminat electric interior.
Echipament electric de forta (IEI/EEF)****Investitor****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. 1. Lucrari de montare				
		1.1. 1.1. Panou de distributie din metal 24 module IP31				
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou de distributie din metal 24 module IP31	buc			228,90
						94,80
	1	Muncitor	h-om	2,3700	40,00	94,80
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	120,00	12,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	34,00	3,40
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	60,00	1,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	150,00	106,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	50,00	11,00
		<i>Total</i>	lei			457,80
2	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH-32-3P/63A	buc			162,87
						112,40
	1	Muncitor	h-om	2,8100	40,00	112,40
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	120,00	8,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	34,00	15,47
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			162,87
3	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA 47-29 3P/C50/4,5 kA	buc			78,47
						62,40
	1	Muncitor	h-om	1,5600	40,00	62,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	34,00	1,67
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			78,47
4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA 47-29 3P/C25/4,5 kA	buc			78,47
						62,40
	1	Muncitor	h-om	1,5600	40,00	62,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	34,00	1,67
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			78,47
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA 47-29 1P/C25/4,5 kA	buc			78,47
						62,40
	1	Muncitor	h-om	1,5600	40,00	62,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	34,00	1,67
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			78,47

1	2	3	4	5	6	7
6	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc			78,47 62,40
	1	Muncitor	h-om	1,5600	40,00	62,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	34,00	1,67
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		Total	lei			235,40
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA 47-29 3P/C10/4,5 kA	buc			78,46 62,40
	1	Muncitor	h-om	1,5600	40,00	62,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	34,00	1,66
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		Total	lei			156,93
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA 47-29 1P/B10/4,5 kA	buc			78,47 62,40
	1	Muncitor	h-om	1,5600	40,00	62,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	34,00	1,67
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		Total	lei			549,26
9	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/2P/16/30mA	buc			78,47 62,40
	1	Muncitor	h-om	1,5600	40,00	62,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	34,00	1,67
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		Total	lei			470,80
10	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			7,20 7,20
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	40,00	7,20
		Total	lei			14,40
		1.2. 1.2. Echipament electric de iluminat (de creat resursa)				
11	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, /Corp de iluminat cu lampi LED aplicabil IP-20 5200 Lm 40W 600x600x54 mm Eco Panel , modelul se va coordona cu beneficiarul	100 buc			30 764,00 3 520,00
	1	Muncitor	h-om	88,0000	40,00	3 520,00
	578883	Corp de iluminat cu lampi LED aplicabil IP-20 5200 Lm 40W 600x600x54 mm , modelul se va coordona cu beneficiarul	buc	100,0000	250,00	25 000,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	1,00	204,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	1 000,00	2 040,00
		Total	lei			922,92
12	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat / Corp de iluminat cu lampi LED aplicabil IP-20 1069 Lm 15 W 177x43 mm Horoz HL 686 L , modelul se va coordona cu beneficiarul	100 buc			27 764,00 3 520,00
	1	Muncitor	h-om	88,0000	40,00	3 520,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	1,00	204,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	1 000,00	2 040,00
	5788832	Corp de iluminat cu lampi LED aplicabil IP-20 1069 Lm 15 W 177x43 mm Horoz HL 686 L ,	buc	100,0000	220,00	22 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		modelul se va coordona cu beneficiarul				
		<i>Total</i>	lei			4 442,24
13	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat / Corp de iluminat cu lampi LED aplicabil IP-20 2600 Lm 30 W , modelul se va coordona cu beneficiarul	100 buc			30 764,00 3 520,00
	1	Muncitor	h-om	88,0000	40,00	3 520,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	1,00	204,00
	57888332	Corp de iluminat cu lampi LED aplicabil IP-20 2600 Lm 30 W , modelul se va coordona cu beneficiarul	buc	100,0000	250,00	25 000,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	1 000,00	2 040,00
		<i>Total</i>	lei			922,92
14	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat / Corp de iluminat cu lampi LED aplicabil IP-20 177600 Lm 125 W , modelul se va coordona cu beneficiarul	100 buc			30 764,00 3 520,00
	1	Muncitor	h-om	88,0000	40,00	3 520,00
	578884	Corp de iluminat cu lampi LED aplicabil IP-20 177600 Lm 125 W , modelul se va coordona cu beneficiarul	buc	100,0000	250,00	25 000,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	1,00	204,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	1 000,00	2 040,00
		<i>Total</i>	lei			1 230,56
15	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat / Indicator Iesire IP-21 5W cu acumulator RB 6,0/0,8Axx Sirah 2023-3, modelul se va coordona cu beneficiarul	100 buc			20 764,00 3 520,00
	1	Muncitor	h-om	88,0000	40,00	3 520,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	1,00	204,00
	5780098833	Indicator Iesire IP-21 5W cu acumulator RB 6,0/0,8Axx Sirah 2023-3, modelul se va coordona cu beneficiarul	buc	100,0000	150,00	15 000,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	1 000,00	2 040,00
		<i>Total</i>	lei			622,92
16	08-02-412-1 aplicati	Instalare banda LED (k=0,3 , la salariu) Коэффициент к трудозатратам=0,3000	100 m			89,72 67,32
	1	Muncitor	h-om	5,6100	40,00	67,32
	5009061	Fisa de izolare	buc	12,2000	1,00	12,20
	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 "ЛІСЭЛІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	20,00	3,20
		<i>Total</i>	lei			122,02
17	17 Pret de piata	Banda LED Horoz SMD 2835 4 wt , 4200K	m			30,00 0,00
	4459040015513	Banda LED Horoz SMD 2835 4 wt , 4200K	m	1,0000	30,00	30,00
		<i>Total</i>	lei			2 550,00
18	18 Pret de piata	Banda LED Horoz SMD 5050 8 wt , 4200K	m			45,00 0,00
	44590400155133	Banda LED Horoz SMD 5050 8 wt , 4200K	m	1,0000	45,00	45,00
		<i>Total</i>	lei			675,00
19	19 Pret de piata	Banda LED Elmos LHR 4 14, 4wt , 4200 K	m			30,00 0,00
	445904001551334	Banda LED Elmos LHR 4 14, 4wt , 4200 K	m	1,0000	30,00	30,00
		<i>Total</i>	lei			30,00
20	20 Pret de piata	Banda LED Horoz SMD 2835 7wt , 6400K	m			45,00 0,00
	445904001553133	Banda LED Horoz SMD 2835 7wt , 6400K	m	1,0000	45,00	45,00

1	2	3	4	5	6	7
	4					
		<i>Total</i>	lei			1 575,00
		1.3. 1.3. Cabluri				
21	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			553,80 448,00
	1	Muncitor	h-om	11,2000	40,00	448,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00116	20,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	60,00	1,20
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	100,00	31,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,00	12,20
	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	0,3200	20,00	6,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	250,00	20,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	250,00	20,00
		<i>Total</i>	lei			110,76
22	22 Pret de piata	Cablu VVG-LS-5*16,0	m			191,00 0,00
	3335544594403403301551	Cablu VVG-LS-5*16,0	m	1,0000	191,00	191,00
		<i>Total</i>	lei			3 820,00
23	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			390,20 314,40
	1	Muncitor	h-om	7,8600	40,00	314,40
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	60,00	1,20
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	100,00	31,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,00	12,20
	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	0,3200	20,00	6,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			78,04
24	24 Pret de piata	Cablu VVG-LS-5*2,5	m			30,00 0,00
	3335544590340012	Cablu VVG-LS-5*2,5	m	1,0000	30,00	30,00
		<i>Total</i>	lei			300,00
25	25 Pret de piata	Cablu VVG-LS-5*1,5	m			20,00 0,00
	33355445903400122	Cablu VVG-LS-5*1,5	m	1,0000	20,00	20,00
		<i>Total</i>	lei			200,00
26	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			332,20 269,60
	1	Muncitor	h-om	6,7400	40,00	269,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	60,00	1,20
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	100,00	31,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,00	12,20
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	100,00	5,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	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	0,1600	20,00	3,20
		<i>Total</i>	lei			2 358,62
27	27 Pret de piata	Cablu VVG-LS-3*1,5	m			16,00 0,00
	445900-400155	Cablu VVGng-LS-3*1,5	m	1,0000	16,00	16,00
		<i>Total</i>	lei			4 480,00
28	28 Pret de piata	Cablu VVG-LS-3*2,5	m			23,00 0,00
	5544590-400155	Cablu VVGng-LS-3*2,5	m	1,0000	23,00	23,00
		<i>Total</i>	lei			9 890,00
29	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			332,20 269,60
	1	Muncitor	h-om	6,7400	40,00	269,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	60,00	1,20
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	100,00	31,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,00	12,20
	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 "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	20,00	3,20
		<i>Total</i>	lei			132,88
30	30 Pret de piata	Cablu VVG-A-FRLS 3x1,5	m			25,00 0,00
	333554455594444 330-3450330155	Cablu VVG-A-FRLS 3x1,5	m	1,0000	25,00	25,00
		<i>Total</i>	lei			750,00
31	31 Pret de piata	Cablu VVG-A-FRLS 2x1,5	m			20,00 0,00
	333554455594444 20-3450330155	Cablu VVG-A-FRLS 2x1,5	m	1,0000	20,00	20,00
		<i>Total</i>	lei			200,00
		1.4. 1.4. Materiale auxiliare				
32	32 Pret de piata	Otel rotund GOST2590-71 D20 mm	buc			60,00 0,00
	24402422433212	Otel rotund GOST2590-71 D20 mm	buc	1,0000	60,00	60,00
		<i>Total</i>	lei			600,00
33	08-02-472-2	Platbanda din otel 40x4mm	100 m			5 196,00 664,00
	1	Muncitor	h-om	16,6000	40,00	664,00
	10133344	Platbanda din otel 40x4 mm	t	0,1300	34 000,00	4 420,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0037	1 000,00	4,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	120,00	108,00
		<i>Total</i>	lei			779,40
34	08-02-472-2	Platbanda din otel 25x4 mm	100 m			5 196,00 664,00
	1	Muncitor	h-om	16,6000	40,00	664,00
	1013353344	Platbanda din otel 25x4 mm	t	0,1300	34 000,00	4 420,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0037	1 000,00	4,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	120,00	108,00
		<i>Total</i>	lei			519,60
35	35 Pret de piata	Piese metalice material de fixare	kg			34,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	45433	Piese metalice material de fixare	kg	1,0000	34,00	34,00
		<i>Total</i>	lei			3 400,00
		1.5. 1.5. Tevi (de creat resursa)				
36	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D25 mm , U=PVC cu proprietati de autostingere	100 m			3 833,60 952,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	40,00	952,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	34 000,00	71,40
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	120,00	115,20
	23378503-8010	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D25 mm , U=PVC cu proprietati de autostingere	m	100,0000	21,00	2 100,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	10,00	67,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,00	18,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	50,00	242,00
		<i>Total</i>	lei			7 667,20
37	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D32 mm , U=PVC cu proprietati de autostingere	100 m			4 930,20 952,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	40,00	952,00
	323378503-8010	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D32 mm , U=PVC cu proprietati de autostingere	m	100,0000	32,00	3 200,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	34 000,00	68,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	120,00	115,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	10,00	67,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,00	18,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	50,00	242,00
		<i>Total</i>	lei			986,04
38	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D16 mm , U=PVC cu proprietati de autostingere	100 m			3 133,60 952,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	40,00	952,00
	3378503-8044	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D16 mm , U=PVC cu proprietati de autostingere	m	100,0000	14,00	1 400,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	34 000,00	71,40
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	120,00	115,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	10,00	67,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,00	18,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	50,00	242,00
		<i>Total</i>	lei			6 267,20
39	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior D25 mm	100 m			9 358,00 1 388,00
	1	Muncitor	h-om	34,7000	40,00	1 388,00
	49344	Furtun metalic d25mm	m	100,0000	20,00	2 000,00
	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,00218	34 000,00	68,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	34 000,00	102,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	34 000,00	1 751,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,0500	120,00	126,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	10,00	218,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	10,00	218,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	15,00	150,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	10,00	250,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	1,00	10,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	5,0000	10,00	50,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	250,00	55,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut	17,9000	150,00	2 685,00

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	50,00	222,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	250,00	55,00
		<i>Total</i>	lei			1 871,60
		1.6. 1.6. Articole electrice de instalare (de creat resursa)				
40	08-03-591-2	Intreruptor monopolar 10A/230V IP20	100 buc			11 390,00
						1 288,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	40,00	1 288,00
	540-40525	Intreruptor monopolar 10A/230V IP20	buc	100,0000	100,00	10 000,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,00	102,00
		<i>Total</i>	lei			911,20
41	08-03-591-2	Intreruptor monopolar cap scara 10A/230V IP20	100 buc			11 390,00
						1 288,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	40,00	1 288,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,00	102,00
	540-403525	Intreruptor monopolar cap scara 10A/230V IP20	buc	100,0000	100,00	10 000,00
		<i>Total</i>	lei			113,90
42	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, 10A/230V IP20	100 buc			6 414,00
						1 312,00
	1	Muncitor	h-om	32,8000	40,00	1 312,00
	540-4026	Intreruptor cu doua clape, 10A/230V IP20	buc	100,0000	50,00	5 000,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,00	102,00
		<i>Total</i>	lei			64,14
43	08-03-591-8	Priza 2P+PE , In=16A IP-20	100 buc			7 960,21
						1 728,00
	1	Muncitor	h-om	43,2000	40,00	1 728,00
	540-4003	Priza 2P+PE , In=16A IP-20	buc	100,0000	60,00	6 000,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	100,00	102,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	20,00	2,21
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	20,00	128,00
		<i>Total</i>	lei			1 114,43
44	08-03-591-8	Priza 2P+PE , In=16A IP-20	100 buc			7 960,33
						1 728,00
	1	Muncitor	h-om	43,2000	40,00	1 728,00
	540-400003	Priza 2P+PE , In=16A IP-20	buc	100,0000	60,00	6 000,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	100,00	102,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	20,00	2,33
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	20,00	128,00
		<i>Total</i>	lei			238,81
45	08-03-591-8	Bloc de priza cu 6 locuri , dimensiuni 45x45 mm	100 buc			13 960,00
						1 728,00
	1	Muncitor	h-om	43,2000	40,00	1 728,00
	540-400312222	Bloc de priza cu 6 locuri , dimensiuni 45x45 mm	buc	100,0000	120,00	12 000,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	100,00	102,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	20,00	2,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	20,00	128,00
		<i>Total</i>	lei			279,20
46	08-03-591-8	Bloc de priza cu 6 locuri , dimensiuni 45x45 mm (dintre care 4 2P+PE si 2 RJ45)	100 buc			13 960,00
						1 728,00
	1	Muncitor	h-om	43,2000	40,00	1 728,00
	540-4003212222	Bloc de priza cu 6 locuri , dimensiuni 45x45 mm (dintre care 4 2P+PE si 2 RJ45)	buc	100,0000	120,00	12 000,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	100,00	102,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin,	kg	0,1100	20,00	2,00

1	2	3	4	5	6	7
		marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	20,00	128,00
		<i>Total</i>	lei			279,20
47	2451089	Cutie pentru intrerupator si priza	buc			10,00
						0,00
	2451089	Cutie pentru intrerupator si priza	buc	1,0000	10,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			360,00
		1.7. 1.7. Jgheaburi metalice perforate (de creat resursa)				
48	08-02-396-6	Jgheab metalic perforat 100x50x3000 m cu capac	100 m			5 286,83
						1 176,00
	1	Muncitor	h-om	29,4000	40,00	1 176,00
	441242434434222	Jgheab metalic perforat 100x50x3000 m cu capac	m	100,0000	30,00	3 000,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	120,00	820,83
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	10,00	125,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	100,00	40,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	10,00	125,00
		<i>Total</i>	lei			317,21
49	08-02-396-6	Jgheab metalic perforat 80x50x3000 m cu capac	100 m			5 286,83
						1 176,00
	1	Muncitor	h-om	29,4000	40,00	1 176,00
	441242434434222 1	Jgheab metalic perforat 80x50x3000 m cu capac	m	100,0000	30,00	3 000,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	120,00	820,83
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	10,00	125,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	100,00	40,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	10,00	125,00
		<i>Total</i>	lei			634,42
50	08-02-396-6	Jgheab metalic perforat 50x50x3000 m cu capac	100 m			5 286,80
						1 176,00
	1	Muncitor	h-om	29,4000	40,00	1 176,00
	441242243444342 21	Jgheab metalic perforat 50x50x3000 m cu capac	m	100,0000	30,00	3 000,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	120,00	820,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	10,00	125,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	100,00	40,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	10,00	125,00
		<i>Total</i>	lei			1 586,04
		1.8. 1.8. Demontari				
51	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			8,80
						8,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	40,00	8,80
		<i>Total</i>	lei			105,60
52	RpEE24A	Demontarea prizelor	buc			2,40
						2,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	40,00	2,40
		<i>Total</i>	lei			21,60
53	RpEE24A	Demontarea intrerupatoarelor	buc			2,40
						2,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	40,00	2,40
		<i>Total</i>	lei			21,60
		2. 2. Utilaj				
54	54 Pret de piata	Panou de distributie din metal , aplicabil/24 module/IP-31	buc			600,00
						0,00
	54455333344622	Panou de distributie din metal , aplicabil/24	buc	1,0000	600,00	600,00

1	2	3	4	5	6	7
		module/IP-31				
		<i>Total</i>	lei			1 200,00
55	55 Pret de piata	Intrerupator BH32-3P/63A	buc			1,00
						0,00
	42209344494333	Intrerupator BH32-3P/63A	buc	1,0000	1,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			1,00
56	56 Pret de piata	Automat BA 47-29 3P/C50/4,5kA	buc			350,00
						0,00
	410299444213134 44551	Automat BA 47-29 3P/C50/4,5kA	buc	1,0000	350,00	350,00
		<i>Total</i>	lei			350,00
57	57 Pret de piata	Automat BA 47-29 3P/C25/4,5kA	buc			150,00
						0,00
	410299444213133 444551	Automat BA 47-29 3P/C25/4,5kA	buc	1,0000	150,00	150,00
		<i>Total</i>	lei			150,00
58	58 Pret de piata	Automat BA 47-29 1P/C25/4,5kA	buc			50,00
						0,00
	410299444213132 3444551	Automat BA 47-29 1P/C25/4,5kA	buc	1,0000	50,00	50,00
		<i>Total</i>	lei			50,00
59	59 Pret de piata	Automat BA 47-29 1P/C16/4,5kA	buc			40,00
						0,00
	410299444213132 34344551	Automat BA 47-29 1P/C16/4,5kA	buc	1,0000	40,00	40,00
		<i>Total</i>	lei			120,00
60	60 Pret de piata	Automat BA 47-29 3P/C10/4,5kA	buc			150,00
						0,00
	410299444213132 304344551	Automat BA 47-29 3P/C10/4,5kA	buc	1,0000	150,00	150,00
		<i>Total</i>	lei			300,00
61	61 Pret de piata	Automat BA 47-29 1P/B10/4,5kA	buc			35,00
						0,00
	410299444213313 2304344551	Automat BA 47-29 1P/B10/4,5kA	buc	1,0000	35,00	35,00
		<i>Total</i>	lei			245,00
62	62 Pret de piata	Declansator independent PH47	buc			50,00
						0,00
	410299444213144 4551311220	Declansator independent PH47	buc	1,0000	50,00	50,00
		<i>Total</i>	lei			50,00
63	63 Pret de piata	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/16/30mA	buc			150,00
						0,00
	442230009434778 291212	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/16/30mA	buc	1,0000	150,00	150,00
		<i>Total</i>	lei			900,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

