

**Edificiu substatiei AMU
Ciocana, amplasat pe teren cu
numarul cadastral
0100313.11.92, din str. Mihail
Sadoveanu, nr. 40, mun.
Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-4-2 EEF/IEI.SU
Echipament electric de forta / Iluminatul electric interior Bloc B**

Valoarea de deviz 591 865,18 lei

Intocmit in prețuri curente 21.01.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
		1. Lucrari de constructie				
1	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	30,0000	45,00	1 350,00
2	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	30,0000	27,98	839,55
		<i>Total</i>	lei			2 189,55
		<i>CAS</i>	24 %			509,76
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			1,85
		<i>Total CD</i>				2 701,16
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			216,09
		<i>Total cu CR</i>				2 917,25
		<i>Beneficiu</i>	4 %			116,68
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				3 033,93 2 124,00
		2. Lucrari de montare				

1	2	3	4	5	6	7
		2.1. Panou distributie PDG				
3	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc	1,0000	175,39	175,39
4	08-01-058-1	Intreruptor de sarcina electrica cu dispozitiv de actionare: manual	buc	1,0000	507,19	507,19
5	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Intrerupatoare tip BH32,BA 47-29	buc	8,0000	67,84	542,72
6	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000	10,80	10,80
		<i>Total</i>	lei			1 236,10
		Total Panou distributie PDG Inklusiv salariu				1 236,10 1 111,20
		2.2. Panou distributie PAG				
7	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc	1,0000	175,39	175,39
8	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Intrerupatoare tip BH32,BA 47-29	buc	14,0000	67,84	949,76
9	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000	10,80	10,80
		<i>Total</i>	lei			1 135,95
		Total Panou distributie PAG Inklusiv salariu				1 135,95 1 090,80
		2.3. Panou distributie PD-1				
10	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc	1,0000	175,39	175,39
11	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Intrerupatoare tip BH32,BA 47-29	buc	6,0000	67,84	407,04
12	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000	10,80	10,80
		<i>Total</i>	lei			593,23

1	2	3	4	5	6	7
		Total Panou distributie PD-1 Inclusiv salariu				593,23 553,20
		2.4. Panou distributie PDL-1				
13	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc	1,0000	175,39	175,39
14	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Intrerupatoare tip BH32,BA 47-29	buc	12,0000	67,84	814,08
15	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000	10,80	10,80
		<i>Total</i>	lei			1 000,27
		Total Panou distributie PDL-1 Inclusiv salariu				1 000,27 956,40
		2.5. Panou distributie PDL-2				
16	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc	2,0000	175,39	350,78
17	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Intrerupatoare tip BH32,BA 47-29	buc	11,0000	67,84	746,24
18	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000	10,80	10,80
		<i>Total</i>	lei			1 107,82
		Total Panou distributie PDL-2 Inclusiv salariu				1 107,82 1 028,40
		2.6. Panou distributie PDC				
19	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc	1,0000	175,39	175,39
20	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Intrerupatoare tip BH32,BA 47-29	buc	4,0000	68,84	275,36
21	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000	10,80	10,80
		<i>Total</i>	lei			461,55

1	2	3	4	5	6	7
		Total Panou distributie PDC Inclusiv salariu				461,55 418,80
		2.7. Panou distributie PDV-1				
22	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc	1,0000	175,39	175,39
23	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Intrerupatoare tip BH32,BA 47-29	buc	10,0000	67,84	678,40
24	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000	10,80	10,80
		<i>Total</i>	lei			864,59
		Total Panou distributie PDV-1 Inclusiv salariu				864,59 822,00
		2.8. Panou distributie PDV-2				
25	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc	1,0000	175,39	175,39
26	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Intrerupatoare tip BH32,BA 47-29	buc	10,0000	67,84	678,40
27	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000	10,80	10,80
		<i>Total</i>	lei			864,59
		Total Panou distributie PDV-2 Inclusiv salariu				864,59 822,00
		2.9. Sursa rezerva				
28	08-01-121-4	Acumulator acid stationar	buc	1,0000	496,30	496,30
29	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc	13,0000	298,62	3 882,11
30	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc	2,0000	81,72	163,44

1	2	3	4	5	6	7
31	08-01-054-1	Transformator, tensiune pina la 10 kV, monofaza	buc	4,0000	65,40	261,60
32	10-08-002-02	Avertizoare "PIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala	buc	2,0000	153,46	306,92
		<i>Total</i>	lei			5 110,37
		Total Sursa rezerva Inclusiv salariu				5 110,37 3 223,80
		2.10. Corpuri de iluminat				
33	08-03-594-3	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, pina la 4	100 buc	1,0800	10 140,00	10 951,20
34		Corp de iluminat LED aplica de perete IP65, 2*36W complet echipate cu tuburi LED 18W cu radiator din aluminiu culoarea alb rece 6500K garantie 36 luni (2 buc la 1 corp de ilum.)	buc	42,0000	237,00	9 954,00
35		Corp de iluminat LED aplica de perete IP65, 70W 4000K СТУДИО-70 IP65 LED	buc	29,0000	307,50	8 917,50
36		Corp de iluminat LED aplica de perete IP65, 70W 4000K+ES1 СТУДИО-70 IP65 LED	buc	7,0000	320,00	2 240,00
37		Corp de iluminat incorporat 4x20w pentru tavane "Armstrong" 600x600 mm, pentru tuburi LED complet echipate cu tuburi LED 9W cu radiator din aluminiu culoarea alb rece 6500K garantie 36 luni (4 buc la 1 corp de ilum.)	buc	27,0000	288,00	7 776,00
38		Corp de iluminat incorporat 4x20w pentru tavane "Armstrong" 600x600 mm, pentru tuburi LED complet echipate cu tuburi LED 9W cu radiator din aluminiu culoarea alb rece 6500K garantie 36 luni (4 buc la 1 corp de ilum.)	buc	3,0000	288,00	864,00
39	08-03-593-5	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete, etansat cu fixare cu suruburi sau buloane pentru	100 buc	1,0300	6 770,61	6 973,73

1	2	3	4	5	6	7
		incaperi cu conditii de mediu grele				
40		Corp de iluminat LED 18 W culoarea alb rece 6500K, IP 54 aplicat sau incorporat, rotund sau patrat garantie 36 luni	buc	25,0000	185,00	4 625,00
41		Corp de iluminat LED aplica de perete IP54, 13W CD LED13	buc	49,0000	1 274,17	62 434,33
42		Corp de iluminat aplica de perete IP65 HББ 64-60	buc	8,0000	125,00	1 000,00
43	10-01-039-06	Piese diverse: sensor de miscare	buc	18,0000	120,00	2 160,00
44		Sensor de miscare tavan cu 3 butoane de reglare, raza de actiune 360 grade la 10 m	buc	18,0000	670,00	12 060,00
45		Lampa incandescenta 36V, 60W	buc	8,0000	5,00	40,00
46		Corp de iluminat "EXIT" cu acumulator	buc	11,0000	230,00	2 530,00
47	08-03-594-6	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	0,0100	7 068,00	70,68
48		Corp rezistenta la explozie 40W SVT-Str-u-I-50Ex	buc	1,0000	1 780,00	1 780,00
		<i>Total</i>	lei			134 376,44
		Total Corpuri de iluminat Inklusiv salariu				134 376,44 18 949,92
		2.11. Conductori electrici				
49	08-02-412-2 k=0.5 ma	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 Coeficient la manoperei=0,5000	100 m	28,5000	238,46	6 796,11
50		Cablu din cupru N2XH -0,66-sec.3x1,5 mm2	m	2 600,0000	11,25	29 250,00
51		Cablu din cupru N2XH -0,66 sec.2x1,5 mm2	m	250,0000	8,46	2 115,00
52	08-02-412-3 k=0.5man	Introducerea conductorilor in tevi	100 m	21,1000	284,86	6 010,55

1	2	3	4	5	6	7
		si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2 Coeficient la manoperei=0,5000				
53		Cablu din cupru N2XH -0,66 sec.3x2,5 mm2	m	2 110,0000	18,58	39 203,80
54	08-02-412- 4 k=0.5 ma	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2 Coeficient la manoperei=0,5000	100 m	1,9500	385,06	750,87
55		Cablu din cupru N2XH -0,66- sec.5x4,0 mm2	m	145,0000	49,66	7 200,95
56		Cablu din cupru N2XH -0,66- sec.5x6,0 mm2	m	50,0000	72,39	3 619,34
57	08-02-412- 5 k=0.5 ma	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2 Coeficient la manoperei=0,5000	100 m	1,1500	493,46	567,48
58		Cablu din cupru N2XH -0,66- sec.5x16,0 mm2	m	115,0000	201,16	23 133,60
59		Cutie (doze) pentru distributia circuitelor d= 75x40	buc	60,0000	41,25	2 475,00
		<i>Total</i>	lei			121 122,70
		Total Conductori electrici Inclusiv salariu				121 122,70 11 896,98
		2.12. Prize/Intrerupatoare				
60	08-03-591- 9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,6600	2 398,21	1 582,82
61		Bloc cu 3 prize 250V, 10A intr-un cadru	buc	3,0000	35,00	105,00
62		Priza monofazata cu contact de protectie 10A,	buc	40,0000	59,17	2 366,80
63		Priza monofazata cu contact de protectie 10A, montare incorporata .Grad de protectie IP-54	buc	23,0000	86,15	1 981,45

1	2	3	4	5	6	7
64	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,6400	1 962,59	1 256,06
65		Intrerupator monofazat cu 1 clapa cu contact de protectie 10A.Montare incorporata IP-20	buc	16,0000	48,63	778,08
66		Intrerupator monofazat cu 1 clapa cu contact de protectie 10A.Montare incorporata IP-54	buc	48,0000	40,00	1 920,00
67	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,1500	1 998,60	299,79
68		Intrerupator monofazat cu 2 clape cu contact de protectie 10A.Montare incorporata IP-20	buc	15,0000	47,63	714,45
69		Cutie pentru prize si intrerupatoare D68x45	buc	131,0000	45,63	5 977,53
		<i>Total</i>	lei			16 981,98
		Total Prize/Intrerupatoare Inklusiv salariu				16 981,98 3 040,44
		2.13. Tub de protectie PVC /				
70	08-02-409-1 k=0.5man	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm Coeficient la manoperei=0,5000	100 m	45,0000	1 061,54	47 769,30
71		Tub de protectie PVC d=20	m	4 500,0000	4,52	20 340,00
72	08-02-409-2 k=0.5 ma	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm Coeficient la manoperei=0,5000	100 m	1,1000	1 423,11	1 565,42
73		Tub de protectie PVC d=40	m	110,0000	8,16	897,60
		<i>Total</i>	lei			70 572,32
		Total Tub de protectie PVC / Inklusiv salariu				70 572,32 33 265,20
		<i>Total</i>	lei			355 427,91
		CAS	24 %			18 522,99
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			13 715,94

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total CD</i>				387 666,84
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			58 656,15
		<i>Total cu CR</i>				446 322,99
		<i>Beneficiu</i>	4 %			17 852,93
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				464 175,92 77 179,14
		3. Costul utilajului				
		3.1. Panou distributie cu 10 grupuri PDG				
74		Panou de distributie cu sina DIN pentru 10 grupuri cu instalarea: IP11Д-3078-21У3	buc	1,0000	396,00	396,00
75		Intreruptor rubilnic BP32 -35 250A	buc	1,0000	500,00	500,00
76		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 20A, 3P Clasa C BA47-29	buc	3,0000	87,50	262,50
77		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 25A, 3P Clasa C BA47-29	buc	1,0000	96,20	96,20
78		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 40A, 3P Clasa C BA47-29	buc	1,0000	211,87	211,87
79		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 63A, 3P Clasa C BA47-29	buc	1,0000	108,33	108,33
		<i>Total</i>	lei			1 574,90
		Total Panou distributie cu 10 grupuri PDG Inclusiv salariu				1 574,90
		3.2. Panou distributie cu 36 module PAG				
80		Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 36 module) ИПН-36 3-0 36 УХЛ3	buc	1,0000	804,17	804,17

1	2	3	4	5	6	7
81		Sina PE	buc	1,0000	58,00	58,00
82		Sina N	buc	1,0000	63,00	63,00
83		Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 20A, 3P. BH-32	buc	1,0000	96,00	96,00
84		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 6A, 3P Clasa C BA47-29	buc	4,0000	32,33	129,32
85		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 6A, 1P Clasa C BA47-29	buc	6,0000	28,33	169,98
86		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, 1P Clasa B BA47-29	buc	1,0000	30,00	30,00
87		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 16A, 1P Clasa C BA47-29	buc	2,0000	34,00	68,00
		<i>Total</i>	lei			1 418,47
		Total Panou distributie cu 36 module PAG Inclusiv salariu				1 418,47
		3.3. Panou distributie cu 12 module PD-1				
88		Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 12 module) ИІРН-12з-0 36 УХЛЗ	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
89		Sina PE	buc	1,0000	58,00	58,00
90		Sina N	buc	1,0000	63,00	63,00
91		Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 25A, 3P. BH-32	buc	1,0000	69,00	69,00
92		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 16A, 1P Clasa C BA47-29	buc	5,0000	28,33	141,65

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 681,65
		Total Panou distributie cu 12 module PD-1 Inklusiv salariu				1 681,65
		3.4. Panou distributie cu 24 module PDL-1				
93		Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 24 module)ЩПН-24 3-0 36 УХЛ3	buc	1,0000	929,00	929,00
94		Sina PE	buc	1,0000	58,00	58,00
95		Sina N	buc	1,0000	63,00	63,00
96		Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 32A, 3P. BH-32	buc	1,0000	100,00	100,00
97		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, 1P Clasa B BA47-29	buc	8,0000	28,33	226,64
98		Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 16 A (Idif -30mA), 2P, tip C АВДТ-32	buc	1,0000	220,00	220,00
99		intrerupator controlat de fotosenzor	buc	2,0000	260,83	521,66
		<i>Total</i>	lei			2 118,30
		Total Panou distributie cu 24 module PDL-1 Inklusiv salariu				2 118,30
		3.5. Panou distributie cu 24 module PDL-2				
100		Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 24 module)ЩПН-24 3-0 36 УХЛ3	buc	1,0000	929,00	929,00
101		Sina PE	buc	1,0000	58,00	58,00
102		Sina N	buc	1,0000	63,00	63,00
103		Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 25A, 3P. BH-32	buc	1,0000	69,00	69,00
104		Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 16 A (Idif -30mA), 2P, tip C АВДТ-32	buc	4,0000	220,00	880,00

1	2	3	4	5	6	7
105		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetice) IP 20, Inom - 10A, 1P Clasa B BA47-29	buc	6,0000	28,33	169,98
		<i>Total</i>	lei			2 168,98
		Total Panou distributie cu 24 module PDL-2 Inclusiv salariu				2 168,98
		3.6. Panou distributie cu 12 module PDC				
106		Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 12 module) III PH-123-0 36 YXJI3	buc	1,0000	651,67	651,67
107		Sina PE	buc	1,0000	58,00	58,00
108		Sina N	buc	1,0000	63,00	63,00
109		Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 32A, 3P. BH-32	buc	1,0000	100,00	100,00
110		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetice) IP 20, Inom - 16A, 3P Clasa C BA47-29	buc	1,0000	34,00	34,00
111		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetice) IP 20, Inom - 6A, 1P Clasa C BA47-29	buc	3,0000	32,00	96,00
		<i>Total</i>	lei			1 002,67
		Total Panou distributie cu 12 module PDC Inclusiv salariu				1 002,67
		3.7. Panou distributie cu 24 module PDV 1				
112		Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 24 module) III PH-24-3-0 36 YXJI3	buc	1,0000	762,47	762,47
113		Sina PE	buc	1,0000	58,00	58,00
114		Sina N	buc	1,0000	63,00	63,00
115		Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 40A, 3P. BH-32	buc	1,0000	78,33	78,33

1	2	3	4	5	6	7
116		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 6A, 3P Clasa C BA47-29	buc	2,0000	34,00	68,00
117		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 16A, 3P Clasa C BA47-29	buc	2,0000	30,00	60,00
118		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 16A, 1P Clasa C BA47-29	buc	5,0000	30,00	150,00
		<i>Total</i>	lei			1 239,80
		Total Panou distributie cu 24 module PDV 1 Inclusiv salariu				1 239,80
		3.8. Panou distributie cu 24 module PDV-2				
119		Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 24 module)III _{PH} -24 3-0 36 YXJ3	buc	1,0000	762,47	762,47
120		Sina PE	buc	1,0000	58,00	58,00
121		Sina N	buc	1,0000	63,00	63,00
122		Intreruptor de sarcina IP 20, Inom -63A, 3P. BH-32	buc	1,0000	94,60	94,60
123		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 6A, 3P Clasa C BA47-29	buc	1,0000	32,60	32,60
124		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 32A, 3P Clasa C BA47-29	buc	2,0000	93,33	186,66
125		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 6A, 1P Clasa C BA47-29	buc	2,0000	32,60	65,20
126		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 16A, 1P Clasa C BA47-29	buc	4,0000	32,60	130,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 392,93
		Total Panou distributie cu 24 module PDV-2 Inklusiv salariu				1 392,93
		3.9. Sursa rezerva				
127		UPS 380V, 15kW cu baterei 18buc. 150W timp 2 ori 20 min.	buc	1,0000	2 340,00	2 340,00
128		Demaror magnitic de marimia nul Ubob. 220V I=0,1A ПМА-0230	buc	1,0000	627,00	627,00
129		Demaror magnitic de marimia nul Ubob. 220V I=2,5A ПМА-0230	buc	2,0000	380,00	760,00
130		Demaror magnitic de marimia nul Ubob. 220V I=3,2A ПМА-0230	buc	3,0000	661,67	1 985,01
131		Demaror magnitic de marimia 1 Ubob. 220V I=12A ПМА-1230	buc	2,0000	250,00	500,00
132		Demaror magnitic de marimia 2 Ubob. 220V I=25A ПМА-2230	buc	2,0000	627,00	1 254,00
133		Demaror magnitic I=40A ПМА-3150	buc	1,0000	916,67	916,67
134		Demaror magnitic I=63A ПМА-4150	buc	2,0000	412,50	825,00
135		Ящик с понижающим трансформатором 220/24В, мощностью 0,25кВт	buc	4,0000	925,63	3 702,52
136		Buton de comanda ПКЕ-222У3	buc	2,0000	31,40	62,80
137		Fotosenzor	buc	2,0000	66,00	132,00
		<i>Total</i>	lei			13 105,00
		Total Sursa rezerva Inklusiv salariu				13 105,00
		<i>Total</i>	lei			25 702,70
		<i>Cmd</i>	1,2 %			308,43
		Total Costul utilajului Inklusiv salariu				26 011,13
		Total	lei			493 220,98

1	2	3	4	5	6	7
		TVA	20 %			98 644,20
		Total deviz: Inclusiv salariu				591 865,18

Intocmit/verificat

Director: Golban Teodor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Edificiu substației AMU
Ciocana, amplasat pe teren cu
numarul cadastral
0100313.11.92, din str. Mihail
Sadoveanu, nr. 40, mun.
Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-4-2 EEF/IEI.SU
Echipament electric de forta / Iluminatul electric interior Bloc B**

Valoarea de deviz **591 865,18 lei**

Intocmit in prețuri curente 21.01.2025

№ 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 № 2-4-2 EEF/IEI.SU:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	1 284,8790	60,00	77 092,74
2.	7122050013400	Zidar	h-om	12,9000	60,00	774,00
3.	7137010011510	Electromontor	h-om	1,4400	60,00	86,40
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	22,5000	60,00	1 350,00
		Total manopera				79 303,14

Materiale:

1.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0032	32 000,00	102,40
2.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0000	15 000,00	0,00
3.	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,0001	25 000,00	2,50
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru	t	0,0968	25 000,00	2 420,00

		diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm				
5.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0009	30 000,00	27,00
6.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	46,6460	55,00	2 565,53
7.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0010	320,00	0,32
8.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0260	60,00	1,56
9.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	9,8590	32,00	315,49
10.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,5000	120,00	60,00
11.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	633,6000	5,00	3 168,00
12.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,3844	120,00	526,13
13.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	633,6000	1,10	696,96
14.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,1560	50,00	7,80
15.	1019852	Vopsea	kg	0,5370	65,00	34,91
16.	1019925	Saibe patrate	100 buc	0,0800	35,00	2,80
17.	104	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, 1P Clasa B BA47-29	buc	8,0000	28,33	226,64
18.	10422	Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 16 A (Idif - 30mA), 2P, tip C АДТ-32	buc	4,0000	220,00	880,00
19.	105	Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 16 A (Idif - 30mA), 2P, tip C АДТ-32	buc	1,0000	220,00	220,00
20.	10522	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, 1P Clasa B BA47-29	buc	6,0000	28,33	169,98
21.	1062	Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 12 module) ЩРН-12-3-0 36 УХЛ3	buc	1,0000	651,67	651,67
22.	108	Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 12 module) ЩРН-12-3-0 36 УХЛ3	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
23.	1092	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 32A, 3P. BH-32	buc	1,0000	100,00	100,00
24.	1102	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 16A, 3P Clasa C BA47-29	buc	1,0000	34,00	34,00
25.	111	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 25A, 3P. BH-32	buc	2,0000	69,00	138,00
26.	1112	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 6A, 1P Clasa C BA47-29	buc	3,0000	32,00	96,00
27.	113	Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 24 module) ЩРН-24-3-0 36 УХЛ3	buc	1,0000	762,47	762,47
28.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	9,4400	60,00	566,40
29.	1152	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 40A, 3P. BH-32	buc	1,0000	78,33	78,33
30.	1162	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 6A, 3P Clasa C BA47-29	buc	2,0000	34,00	68,00
31.	1172	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 16A, 3P Clasa C BA47-29	buc	2,0000	30,00	60,00
32.	1182	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20,	buc	5,0000	30,00	150,00

		Inom - 16A, IP Clasa C BA47-29				
33.	1192	Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 24 module)ЩРН-24 3-0 36 УХЛ3	buc	1,0000	762,47	762,47
34.	12222	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom -63A, 3P. BH-32	buc	1,0000	94,60	94,60
35.	1232	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 6A, 3P Clasa C BA47-29	buc	1,0000	32,60	32,60
36.	1242	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 32A, 3P Clasa C BA47-29	buc	2,0000	93,33	186,66
37.	1252	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 6A, IP Clasa C BA47-29	buc	2,0000	32,60	65,20
38.	1262	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 16A, IP Clasa C BA47-29	buc	4,0000	32,60	130,40
39.	1302	Demaror magnitic de marimia nul Ubob. 220V I=3,2A ПМА-0230	buc	3,0000	661,67	1 985,01
40.	1312	Demaror magnitic de marimia 1 Ubob. 220V I=12A ПМА-1230	buc	2,0000	250,00	500,00
41.	132	UPS 380V, 15kW cu baterei 18buc. 150W timp 2 ori 20 min.	buc	1,0000	2 340,00	2 340,00
42.	1322	Demaror magnitic de marimia 2 Ubob. 220V I=25A ПМА-2230	buc	2,0000	627,00	1 254,00
43.	133	Demaror magnitic de marimia nul Ubob. 220V I=0,1A ПМА-0230	buc	1,0000	627,00	627,00
44.	1332	Demaror magnitic I=40A ПМА-3150	buc	1,0000	916,67	916,67
45.	136	Demaror magnitic de marimia nul Ubob. 220V I=2,5A ПМА-0230	buc	2,0000	380,00	760,00
46.	1372	Fotosenzor	buc	2,0000	66,00	132,00
47.	140	Demaror magnitic I=63A ПМА-4150	buc	2,0000	412,50	825,00
48.	141	Buton de comanda ПКЕ-222У3	buc	2,0000	31,40	62,80
49.	142	Ящик с понижающим трансформатором 220/24В, мощностью 0,25кВт	buc	4,0000	925,63	3 702,52
50.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	310,00	9,30
51.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,1740	1 500,00	261,00
52.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,9000	2,30	22,77
53.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0030	460,00	1,38
54.	352	Corp de iluminat LED aplica de perete IP65, 70W 4000K СТУДИО-70 IP65 LED	buc	29,0000	307,50	8 917,50
55.	362	Corp de iluminat LED aplica de perete IP65, 70W 4000K+ES1 СТУДИО-70 IP65 LED	buc	7,0000	320,00	2 240,00
56.	38	Corp de iluminat incorporat 4x20w pentru tavane "Armstrong" 600x600 mm, pentru tuburi LED complet echipate cu tuburi LED 9W cu radiator din aluminiu culoarea alb rece 6500K garantie 36 luni (4 buc la 1 corp de ilum.)	buc	30,0000	288,00	8 640,00
57.	40	Corp de iluminat LED 18 W culoarea alb rece 6500K, IP 54 aplicat sau incorporat, rotund sau patrat garantie 36 luni	buc	25,0000	185,00	4 625,00
58.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1800	20,00	3,60

59.	4110006	Apa distilata	kg	10,8000	28,00	302,40
60.	412	Corp de iluminat LED aplica de perete IP54, 13W CD LED13	buc	49,0000	1 274,17	62 434,33
61.	422	Corp de iluminat LED aplica de perete IP65, 2*36W complet echipate cu tuburi LED 18W cu radiator din aluminiu culoarea alb rece 6500K garantie 36 luni (2 buc la 1 corp de ilum.)	buc	42,0000	237,00	9 954,00
62.	4222	Corp de iluminat aplica de perete IP65 HBB 64-60	buc	8,0000	125,00	1 000,00
63.	44	Sensor de miscare tavan cu 3 butoane de reglare, raza de actiune 360 grade la 10 m	buc	18,0000	670,00	12 060,00
64.	45	Lampa incandescenta 36V, 60W	buc	8,0000	5,00	40,00
65.	46	Corp de iluminat "EXIT" cu acumulator	buc	11,0000	230,00	2 530,00
66.	48	Corp rezistenta la explozie 40W SVT-Stru-I-50Ex	buc	1,0000	1 780,00	1 780,00
67.	50	Cablu din cupru N2XH -0,66- sec.3x1,5 mm2	m	2 600,0000	11,25	29 250,00
68.	5009030	Flanse	10 buc	46,1000	10,00	461,00
69.	5009031	Scoabe	10 buc	308,8700	5,00	1 544,35
70.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	18,4382	20,00	368,76
71.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	42,1600	12,00	505,92
72.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1 620,6400	0,30	486,20
73.	5009070	Racordari	10 buc	82,9800	15,00	1 244,70
74.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	17,0000	6,00	102,00
75.	5009109	Cirlig	buc	2,0400	2,00	4,08
76.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	2,6350	20,00	52,70
77.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,4570	150,00	218,55
78.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	79,3000	10,00	793,00
79.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0130	60,00	0,78
80.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,1600	600,00	96,00
81.	51	Cablu din cupru N2XH -0,66 sec.2x1,5 mm2	m	250,0000	8,46	2 115,00
82.	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,0000	12 000,00	0,00
83.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0100	20,00	0,20
84.	53	Cablu din cupru N2XH -0,66 sec.3x2,5 mm2	m	2 110,0000	18,58	39 203,80
85.	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0036	1 500,00	5,40
86.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1560	65,00	10,14
87.	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	13,3045	80,00	1 064,36
88.	55	Cablu din cupru N2XH -0,66- sec.5x4,0 mm2	m	146,4500	49,17	7 200,95
89.	56	Cablu din cupru N2XH -0,66- sec.5x6,0 mm2	m	50,5000	71,67	3 619,34
90.	59	Cablu din cupru N2XH -0,66- sec.5x16,0 mm2	m	116,1500	199,17	23 133,60
91.	60	Cutie (doze) pentru distributia circuitelor d= 75x40	buc	60,0000	41,25	2 475,00
92.	62	Bloc cu 3 prize 250V, 10A intr-un cadru	buc	3,0000	35,00	105,00
93.	63	Priza monofazata cu contact de protectie 10A,	buc	40,0000	59,17	2 366,80

94.	64	Priza monofazata cu contact de protectie 10A,montare incorporata .Grad de protectie IP-54	buc	23,0000	86,15	1 981,45
95.	66	Intrerupator monofazat cu 1 clapa cu contact de protectie 10A.Montare incorporata IP-20	buc	16,0000	48,63	778,08
96.	67	Intrerupator monofazat cu 1 clapa cu contact de protectie 10A.Montare incorporata IP-54	buc	48,0000	40,00	1 920,00
97.	69	Intrerupator monofazat cu 2 clape cu contact de protectie 10A.Montare incorporata IP-20	buc	15,0000	47,63	714,45
98.	70	Cutie pentru prize si intrerupatoare D68x45	buc	131,0000	45,63	5 977,53
99.	72	Tub de protectie PVC d=20	m	4 500,0000	4,52	20 340,00
100.	74	Tub de protectie PVC d=40	m	110,0000	8,16	897,60
101.	75	Panou de distributie cu sina DIN pentru 10 grupuri cu instalarea: IP11Д-3078-21V3	buc	1,0000	396,00	396,00
102.	76	Intreruptor rubilnic BP32 -35 250A	buc	1,0000	500,00	500,00
103.	77	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 20A, 3P Clasa C BA47-29	buc	3,0000	87,50	262,50
104.	78	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 25A, 3P Clasa C BA47-29	buc	1,0000	96,20	96,20
105.	782	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 40A, 3P Clasa C BA47-29	buc	1,0000	211,87	211,87
106.	791	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 63A, 3P Clasa C BA47-29	buc	1,0000	108,33	108,33
107.	81	Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 36 module) ИПН-36 3-0 36 YXJ3	buc	1,0000	804,17	804,17
108.	82	Sina PE	buc	7,0000	58,00	406,00
109.	83	Sina N	buc	7,0000	63,00	441,00
110.	84	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 20A, 3P. BH-32	buc	1,0000	96,00	96,00
111.	85	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 6A, 3P Clasa C BA47-29	buc	4,0000	32,33	129,32
112.	8722	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 16A, 1P Clasa C BA47-29	buc	2,0000	34,00	68,00
113.	88	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 6A, 1P Clasa C BA47-29	buc	6,0000	28,33	169,98
114.	89	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, 1P Clasa B BA47-29	buc	1,0000	30,00	30,00
115.	90	Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 24 module)ИПН-24 3-0 36 YXJ3	buc	2,0000	929,00	1 858,00
	922	Intreruptor automat cu declansator	buc	5,0000	28,33	141,65

116.		combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 16A, IP Clasa C BA47-29				
117.	93	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 32A, 3P. BH-32	buc	1,0000	100,00	100,00
118.	9992	intreruptor controlat de fotosenzor	buc	2,0000	260,83	521,66
Total materiale de constructii						300 058,52

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0080	250,00	2,00
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,4500	20,00	9,00
3.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,3000	65,00	19,50
4.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	27,2080	20,00	544,16
5.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	225,4560	15,00	3 381,84
6.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0080	250,00	2,00
Total utilaje de constructii						3 958,50

Total	lei	493 220,98
TVA	20 %	98 644,20

Total deviz:

591 865,18

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Edificiu substatiei AMU Ciocana, amplasat pe teren cu numarul cadastral 0100313.11.92, din str. Mihail Sadoveanu, nr. 40, mun. Chisinau

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			45,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	60,00	6,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	39,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 350,00
2	RpCU07B	Matarea gurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			27,98
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	60,00	19,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,30	0,76
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	310,00	0,31
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	460,00	0,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	65,00	0,65
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			839,55
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Panou distributie PDG				
3	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc			175,39
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	55,00	8,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	32,00	5,44
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	1 500,00	22,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			175,39
4	08-01-058-1	Intreruptor de sarcina electrica cu dispozitiv de actionare: manual	buc			507,19
	1	Muncitor	h-om	7,0600	60,00	423,60
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,00087	30 000,00	27,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8700	32,00	27,84
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	65,00	1,95
	1019925	Saibe patrate	100 buc	0,0800	35,00	2,80
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0400	600,00	24,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			507,19
5	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Intreruptoare tip BH32,BA 47-29	buc			67,84
	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			542,72
6	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			10,80
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	60,00	10,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10,80
		2.2. Panou distributie PAG				
7	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc			175,39
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	55,00	8,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	32,00	5,44
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	1 500,00	22,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			175,39
8	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Intreruptoare tip BH32,BA 47-29	buc			67,84
	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			949,76
9	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			10,80
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	60,00	10,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10,80

1	2	3	4	5	6	7
		2.3. Panou distributie PD-1				
10	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc			175,39
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
	1011924	Electrozi Ɖ42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	55,00	8,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	32,00	5,44
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	1 500,00	22,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			175,39
11	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Intrerupatoare tip BH32,BA 47-29	buc			67,84
	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			407,04
12	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			10,80
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	60,00	10,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10,80
		2.4. Panou distributie PDL-1				
13	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc			175,39
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
	1011924	Electrozi Ɖ42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	55,00	8,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	32,00	5,44
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	1 500,00	22,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			175,39
14	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Intrerupatoare tip BH32,BA 47-29	buc			67,84
	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			814,08
15	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			10,80
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	60,00	10,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10,80
		2.5. Panou distributie PDL-2				
16	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc			175,39
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
	1011924	Electrozi Ɖ42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	55,00	8,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	32,00	5,44
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	1 500,00	22,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			350,78
17	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Intrerupatoare tip BH32,BA 47-29	buc			67,84
	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			746,24
18	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			10,80
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	60,00	10,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10,80
		2.6. Panou distributie PDC				
19	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc			175,39

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1500	55,00	8,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	32,00	5,44
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	1 500,00	22,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			175,39
20	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Intreruptoare tip BH32,BA 47-29	buc			68,84
	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			275,36
21	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			10,80
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	60,00	10,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10,80
		2.7. Panou distributie PDV-1				
22	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc			175,39
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1500	55,00	8,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	32,00	5,44
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	1 500,00	22,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			175,39
23	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Intreruptoare tip BH32,BA 47-29	buc			67,84
	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			678,40
24	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			10,80
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	60,00	10,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10,80
		2.8. Panou distributie PDV-2				
25	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc			175,39
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1500	55,00	8,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	32,00	5,44
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	1 500,00	22,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			175,39
26	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Intreruptoare tip BH32,BA 47-29	buc			67,84
	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			678,40
27	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			10,80
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	60,00	10,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10,80
		2.9. Sursa rezerva				
28	08-01-121-4	Acumulator acid stationar	buc			496,30
	1	Muncitor	h-om	3,1000	60,00	186,00
	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00011	25 000,00	2,50
	4110006	Apa distilata	kg	10,8000	28,00	302,40
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	12 000,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0036	1 500,00	5,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			496,30
29	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc			298,62
	1	Muncitor	h-om	3,1700	60,00	190,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0800	55,00	4,40
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	60,00	0,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	32,00	11,94
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	120,00	1,68
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,10	1,34
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	50,00	0,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0390	65,00	2,54
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	1 500,00	4,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	6,00	6,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	150,00	4,65
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	10,00	61,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	65,00	0,78
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0240	80,00	1,92
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 882,11
30	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc			81,72
	1	Muncitor	h-om	1,1300	60,00	67,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	32,00	1,92
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	600,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			163,44
31	08-01-054-1	Transformator, tensiune pina la 10 kV, monofaza	buc			65,40
	1	Muncitor	h-om	0,7900	60,00	47,40
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	6,00	6,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	600,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			261,60
32	10-08-002-02	Avertizoare "ИC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala	buc			153,46
	1	Muncitor	h-om	2,0000	60,00	120,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	15 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	320,00	0,16
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	120,00	30,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИOC40"	kg	0,0050	20,00	0,10
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	20,00	3,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			306,92
		2.10. Corpuri de iluminat				
33	08-03-594-3	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, pina la 4	100 buc			10 140,00
	1	Muncitor	h-om	169,0000	60,00	10 140,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 951,20
34		Corp de iluminat LED aplica de perete IP65, 2*36W complet echipate cu tuburi LED 18W cu radiator din aluminiu culoarea alb rece 6500K garantie 36 luni (2 buc la 1 corp de ilum.)	buc			237,00
	422	Corp de iluminat LED aplica de perete IP65, 2*36W complet echipate cu tuburi LED 18W cu radiator din aluminiu culoarea alb rece 6500K garantie 36 luni (2 buc la 1 corp de ilum.)	buc	1,0000	237,00	237,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 954,00

1	2	3	4	5	6	7
35		Corp de iluminat LED aplica de perete IP65, 70W 4000K СТУДИО-70 IP65 LED	buc			307,50
	352	Corp de iluminat LED aplica de perete IP65, 70W 4000K СТУДИО-70 IP65 LED	buc	1,0000	307,50	307,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 917,50
36		Corp de iluminat LED aplica de perete IP65, 70W 4000K+ES1 СТУДИО-70 IP65 LED	buc			320,00
	362	Corp de iluminat LED aplica de perete IP65, 70W 4000K+ES1 СТУДИО-70 IP65 LED	buc	1,0000	320,00	320,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 240,00
37		Corp de iluminat incorporat 4x20w pentru tavane "Armstrong" 600x600 mm, pentru tuburi LED complet echipate cu tuburi LED 9W cu radiator din aluminiu culoarea alb rece 6500K garantie 36 luni (4 buc la 1 corp de ilum.)	buc			288,00
	38	Corp de iluminat incorporat 4x20w pentru tavane "Armstrong" 600x600 mm, pentru tuburi LED complet echipate cu tuburi LED 9W cu radiator din aluminiu culoarea alb rece 6500K garantie 36 luni (4 buc la 1 corp de ilum.)	buc	1,0000	288,00	288,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 776,00
38		Corp de iluminat incorporat 4x20w pentru tavane "Armstrong" 600x600 mm, pentru tuburi LED complet echipate cu tuburi LED 9W cu radiator din aluminiu culoarea alb rece 6500K garantie 36 luni (4 buc la 1 corp de ilum.)	buc			288,00
	38	Corp de iluminat incorporat 4x20w pentru tavane "Armstrong" 600x600 mm, pentru tuburi LED complet echipate cu tuburi LED 9W cu radiator din aluminiu culoarea alb rece 6500K garantie 36 luni (4 buc la 1 corp de ilum.)	buc	1,0000	288,00	288,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			864,00
39	08-03-593-5	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete, etansat cu fixare cu suruburi sau buloane pentru incaperi cu conditii de mediu grele	100 buc			6 770,61
	1	Muncitor	h-om	93,4000	60,00	5 604,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00306	32 000,00	99,42
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	120,00	489,60
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	20,00	40,80
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	80,00	24,80
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	25,6000	20,00	512,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 973,73
40		Corp de iluminat LED 18 W culoarea alb rece 6500K, IP 54 aplicat sau incorporat, rotund sau patrat garantie 36 luni	buc			185,00
	40	Corp de iluminat LED 18 W culoarea alb rece 6500K, IP 54 aplicat sau incorporat, rotund sau patrat garantie 36 luni	buc	1,0000	185,00	185,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 625,00
41		Corp de iluminat LED aplica de perete IP54, 13W CD LED13	buc			1 274,17
	412	Corp de iluminat LED aplica de perete IP54, 13W CD LED13	buc	1,0000	1 274,17	1 274,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			62 434,33
42		Corp de iluminat aplica de perete IP65 НББ 64-60	buc			125,00
	4222	Corp de iluminat aplica de perete IP65 НББ 64-60	buc	1,0000	125,00	125,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 000,00
43	10-01-039-06	Piese diverse: sensor de miscare	buc			120,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	60,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 160,00

1	2	3	4	5	6	7
44		Sensor de miscare tavan cu 3 butoane de reglare, raza de actiune 360 grade la 10 m	buc			670,00
	44	Sensor de miscare tavan cu 3 butoane de reglare, raza de actiune 360 grade la 10 m	buc	1,0000	670,00	670,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 060,00
45		Lampa incandescenta 36V, 60W	buc			5,00
	45	Lampa incandescenta 36V, 60W	buc	1,0000	5,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			40,00
46		Corp de iluminat "EXIT" cu acumulator	buc			230,00
	46	Corp de iluminat "EXIT" cu acumulator	buc	1,0000	230,00	230,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 530,00
47	08-03-594-6	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			7 068,00
	1	Muncitor	h-om	111,0000	60,00	6 660,00
	5009109	Cirlig	buc	204,0000	2,00	408,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			70,68
48		Corp rezistenta la explozie 40W SVT-Str-u-I-50Ex	buc			1 780,00
	48	Corp rezistenta la explozie 40W SVT-Str-u-I-50Ex	buc	1,0000	1 780,00	1 780,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 780,00
		2.11. Conductorii electrici				
49	08-02-412-2 k=0.5 ma	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ² Coeficient la manoperei=0,5000	100 m			238,46
	1	Muncitor	h-om	6,7400	60,00	202,20
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	20,00	6,20
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	12,00	9,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,30	3,66
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	20,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	150,00	3,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	80,00	12,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 796,11
50		Cablu din cupru N2XH -0,66- sec.3x1,5 mm ²	m			11,25
	50	Cablu din cupru N2XH -0,66- sec.3x1,5 mm ²	m	1,0000	11,25	11,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			29 250,00
51		Cablu din cupru N2XH -0,66 sec.2x1,5 mm ²	m			8,46
	51	Cablu din cupru N2XH -0,66 sec.2x1,5 mm ²	m	1,0000	8,46	8,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 115,00
52	08-02-412-3 k=0.5man	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm ² Coeficient la manoperei=0,5000	100 m			284,86
	1	Muncitor	h-om	7,8600	60,00	235,80
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	20,00	6,20
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	12,00	9,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,30	3,66
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	20,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	150,00	3,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	80,00	25,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 010,55
53		Cablu din cupru N2XH -0,66 sec.3x2,5 mm ²	m			18,58
	53	Cablu din cupru N2XH -0,66 sec.3x2,5 mm ²	m	1,0000	18,58	18,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			39 203,80
54	08-02-412-4 k=0.5 ma	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir	100 m			385,06

1	2	3	4	5	6	7
		sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2 Coeficient la manoperei=0,5000				
	1	Muncitor	h-om	11,2000	60,00	336,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	20,00	6,20
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	12,00	9,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,30	3,66
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	20,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	150,00	3,00
	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	0,3200	80,00	25,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			750,87
55		Cablu din cupru N2XH -0,66- sec.5x4,0 mm2	m			49,66
	55	Cablu din cupru N2XH -0,66- sec.5x4,0 mm2	m	1,0100	49,17	49,66
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 200,95
56		Cablu din cupru N2XH -0,66- sec.5x6,0 mm2	m			72,39
	56	Cablu din cupru N2XH -0,66- sec.5x6,0 mm2	m	1,0100	71,67	72,39
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 619,34
57	08-02-412-5 k=0.5 ma	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2 Coeficient la manoperei=0,5000	100 m			493,46
	1	Muncitor	h-om	14,6000	60,00	438,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	20,00	6,20
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	12,00	9,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,30	3,66
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	20,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	150,00	3,00
	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	0,4000	80,00	32,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			567,48
58		Cablu din cupru N2XH -0,66- sec.5x16,0 mm2	m			201,16
	59	Cablu din cupru N2XH -0,66- sec.5x16,0 mm2	m	1,0100	199,17	201,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23 133,60
59		Cutie (doze) pentru distributia circuitelor d=75x40	buc			41,25
	60	Cutie (doze) pentru distributia circuitelor d=75x40	buc	1,0000	41,25	41,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 475,00
		2.12. Prize/Intrerupatoare				
60	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 398,21
	1	Muncitor	h-om	38,1000	60,00	2 286,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	32,00	48,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,30	30,61
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	80,00	33,61
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 582,82
61		Bloc cu 3 prize 250V, 10A intr-un cadru	buc			35,00
	62	Bloc cu 3 prize 250V, 10A intr-un cadru	buc	1,0000	35,00	35,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			105,00
62		Priza monofazata cu contact de protectie 10A,	buc			59,17
	63	Priza monofazata cu contact de protectie 10A,	buc	1,0000	59,17	59,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 366,80
63		Priza monofazata cu contact de protectie 10A, montare incorporata .Grad de protectie IP-54	buc			86,15
	64	Priza monofazata cu contact de protectie 10A, montare incorporata .Grad de protectie IP-54	buc	1,0000	86,15	86,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 981,45

1	2	3	4	5	6	7
64	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 962,59
	1	Muncitor	h-om	32,2000	60,00	1 932,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,30	30,59
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 256,06
65		Intrerupator monofazat cu 1 clapa cu contact de protectie 10A.Montare incorporata IP-20	buc			48,63
	66	Intrerupator monofazat cu 1 clapa cu contact de protectie 10A.Montare incorporata IP-20	buc	1,0000	48,63	48,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			778,08
66		Intrerupator monofazat cu 1 clapa cu contact de protectie 10A.Montare incorporata IP-54	buc			40,00
	67	Intrerupator monofazat cu 1 clapa cu contact de protectie 10A.Montare incorporata IP-54	buc	1,0000	40,00	40,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 920,00
67	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clapе, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 998,60
	1	Muncitor	h-om	32,8000	60,00	1 968,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,30	30,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			299,79
68		Intrerupator monofazat cu 2 clapе cu contact de protectie 10A.Montare incorporata IP-20	buc			47,63
	69	Intrerupator monofazat cu 2 clapе cu contact de protectie 10A.Montare incorporata IP-20	buc	1,0000	47,63	47,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			714,45
69		Cutie pentru prize si intreruptoare D68x45	buc			45,63
	70	Cutie pentru prize si intreruptoare D68x45	buc	1,0000	45,63	45,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 977,53
		2.13. Tub de protectie PVC /				
70	08-02-409-1 k=0.5man	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm Coeficient la manoperei=0,5000	100 m			1 061,54
	1	Muncitor	h-om	23,8000	60,00	714,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	52,50
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	55,00	52,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	1,10	14,74
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	60,00	12,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	5,00	33,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,30	5,40
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	15,00	27,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	15,00	72,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			47 769,30
71		Tub de protectie PVC d=20	m			4,52
	72	Tub de protectie PVC d=20	m	1,0000	4,52	4,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 340,00
72	08-02-409-2 k=0.5 ma	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm Coeficient la manoperei=0,5000	100 m			1 423,11
	1	Muncitor	h-om	34,4000	60,00	1 032,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	52,27
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	55,00	52,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	1,10	14,74
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,4000	60,00	24,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	5,00	33,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,30	5,40
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	15,00	27,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	15,00	104,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 565,42
73		Tub de protectie PVC d=40	m			8,16
	74	Tub de protectie PVC d=40	m	1,0000	8,16	8,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			897,60
		3. Costul utilajului				
		3.1. Panou distributie cu 10 grupuri PDG				
74		Panou de distributie cu sina DIN pentru 10 grupuri cu instalarea: ПП11Д-3078-21Y3	buc			396,00
	75	Panou de distributie cu sina DIN pentru 10 grupuri cu instalarea: ПП11Д-3078-21Y3	buc	1,0000	396,00	396,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			396,00
75		Intreruptor rubilnic BP32 -35 250A	buc			500,00
	76	Intreruptor rubilnic BP32 -35 250A	buc	1,0000	500,00	500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			500,00
76		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 20A, 3P Clasa C BA47-29	buc			87,50
	77	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 20A, 3P Clasa C BA47-29	buc	1,0000	87,50	87,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			262,50
77		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 25A, 3P Clasa C BA47-29	buc			96,20
	78	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 25A, 3P Clasa C BA47-29	buc	1,0000	96,20	96,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			96,20
78		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 40A, 3P Clasa C BA47-29	buc			211,87
	782	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 40A, 3P Clasa C BA47-29	buc	1,0000	211,87	211,87
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			211,87
79		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 63A, 3P Clasa C BA47-29	buc			108,33
	791	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 63A, 3P Clasa C BA47-29	buc	1,0000	108,33	108,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			108,33
		3.2. Panou distributie cu 36 module PAG				
80		Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 36 module) ЦПН-36 з-0 36 УХЛЗ	buc			804,17
	81	Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 36 module) ЦПН-36 з-0 36 УХЛЗ	buc	1,0000	804,17	804,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			804,17
81		Sina PE	buc			58,00
	82	Sina PE	buc	1,0000	58,00	58,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			58,00
82		Sina N	buc			63,00
	83	Sina N	buc	1,0000	63,00	63,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			63,00
83		Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 20A, 3P. BH-32	buc			96,00
	84	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 20A, 3P. BH-32	buc	1,0000	96,00	96,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			96,00
84		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 6A, 3P Clasa C BA47-29	buc			32,33
	85	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 6A, 3P Clasa C BA47-29	buc	1,0000	32,33	32,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			129,32
85		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 6A, 1P Clasa C BA47-29	buc			28,33
	88	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 6A, 1P Clasa C BA47-29	buc	1,0000	28,33	28,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			169,98
86		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, 1P Clasa B BA47-29	buc			30,00
	89	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, 1P Clasa B BA47-29	buc	1,0000	30,00	30,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			30,00
87		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 16A, 1P Clasa C BA47-29	buc			34,00
	8722	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 16A, 1P Clasa C BA47-29	buc	1,0000	34,00	34,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			68,00
		3.3. Panou distributie cu 12 module PD-1				
88		Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 12 module)IIIPH-123-0 36 YXJ3	buc			1 350,00
	108	Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 12 module)IIIPH-123-0 36 YXJ3	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 350,00
89		Sina PE	buc			58,00
	82	Sina PE	buc	1,0000	58,00	58,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			58,00
90		Sina N	buc			63,00
	83	Sina N	buc	1,0000	63,00	63,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			63,00
91		Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 25A, 3P. BH-32	buc			69,00
	111	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 25A, 3P.BH-32	buc	1,0000	69,00	69,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			69,00
92		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 16A, 1P Clasa C BA47-29	buc			28,33
	922	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 16A, 1P Clasa C BA47-29	buc	1,0000	28,33	28,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			141,65
		3.4. Panou distributie cu 24 module PDL-1				
93		Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 24 module)IIIPH-24 3-0 36 YXJ3	buc			929,00
	90	Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 24 module)IIIPH-24 3-0 36 YXJ3	buc	1,0000	929,00	929,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			929,00
94		Sina PE	buc			58,00

1	2	3	4	5	6	7
	82	Sina PE <i>Cheltuieli directe</i>	buc lei	1,0000	58,00	58,00 58,00
95		Sina N	buc			63,00
	83	Sina N <i>Cheltuieli directe</i>	buc lei	1,0000	63,00	63,00 63,00
96		Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 32A, 3P. BH-32	buc			100,00
	93	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 32A, 3P.BH-32 <i>Cheltuieli directe</i>	buc lei	1,0000	100,00	100,00 100,00
97		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, 1P Clasa B BA47-29	buc			28,33
	104	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, 1P Clasa B BA47-29 <i>Cheltuieli directe</i>	buc lei	1,0000	28,33	28,33 226,64
98		Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 16 A (Idif -30mA), 2P, tip C AB/IT-32	buc			220,00
	105	Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 16 A (Idif -30mA), 2P, tip C AB/IT-32 <i>Cheltuieli directe</i>	buc lei	1,0000	220,00	220,00 220,00
99		intreruptor controlat de fotosenzor	buc			260,83
	9992	intreruptor controlat de fotosenzor <i>Cheltuieli directe</i>	buc lei	1,0000	260,83	260,83 521,66
		3.5. Panou distributie cu 24 module PDL-2				
100		Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 24 module)IIIПH-24 3-0 36 YXJ3	buc			929,00
	90	Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 24 module)IIIПH-24 3-0 36 YXJ3 <i>Cheltuieli directe</i>	buc lei	1,0000	929,00	929,00 929,00
101		Sina PE	buc			58,00
	82	Sina PE <i>Cheltuieli directe</i>	buc lei	1,0000	58,00	58,00 58,00
102		Sina N	buc			63,00
	83	Sina N <i>Cheltuieli directe</i>	buc lei	1,0000	63,00	63,00 63,00
103		Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 25A, 3P. BH-32	buc			69,00
	111	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 25A, 3P.BH-32 <i>Cheltuieli directe</i>	buc lei	1,0000	69,00	69,00 69,00
104		Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 16 A (Idif -30mA), 2P, tip C AB/IT-32	buc			220,00
	10422	Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 16 A (Idif -30mA), 2P, tip C AB/IT-32 <i>Cheltuieli directe</i>	buc lei	1,0000	220,00	220,00 880,00
105		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, 1P Clasa B BA47-29	buc			28,33
	10522	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, 1P Clasa B BA47-29 <i>Cheltuieli directe</i>	buc lei	1,0000	28,33	28,33 169,98
		3.6. Panou distributie cu 12 module PDC				
106		Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 12 module)IIIПH-123-0 36 YXJ3	buc			651,67
	1062	Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu	buc	1,0000	651,67	651,67

1	2	3	4	5	6	7
		12 module) IIIPH-123-0 36 YXJI3				
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			651,67
107		Sina PE	buc			58,00
	82	Sina PE	buc	1,0000	58,00	58,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			58,00
108		Sina N	buc			63,00
	83	Sina N	buc	1,0000	63,00	63,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			63,00
109		Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 32A, 3P. BH-32	buc			100,00
	1092	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 32A, 3P.BH-32	buc	1,0000	100,00	100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			100,00
110		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 16A, 3P Clasa C BA47-29	buc			34,00
	1102	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 16A, 3P Clasa C BA47-29	buc	1,0000	34,00	34,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			34,00
111		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 6A, 1P Clasa C BA47-29	buc			32,00
	1112	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 6A, 1P Clasa C BA47-29	buc	1,0000	32,00	32,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			96,00
		3.7. Panou distributie cu 24 module PDV 1				
112		Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 24 module)III PH-24-3-0 36 YXJI3	buc			762,47
	113	Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 24 module)III PH-24-3-0 36 YXJI3	buc	1,0000	762,47	762,47
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			762,47
113		Sina PE	buc			58,00
	82	Sina PE	buc	1,0000	58,00	58,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			58,00
114		Sina N	buc			63,00
	83	Sina N	buc	1,0000	63,00	63,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			63,00
115		Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 40A, 3P. BH-32	buc			78,33
	1152	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 40A, 3P.BH-32	buc	1,0000	78,33	78,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			78,33
116		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 6A, 3P Clasa C BA47-29	buc			34,00
	1162	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 6A, 3P Clasa C BA47-29	buc	1,0000	34,00	34,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			68,00
117		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 16A, 3P Clasa C BA47-29	buc			30,00
	1172	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 16A, 3P Clasa C BA47-29	buc	1,0000	30,00	30,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			60,00
118		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 16A, 1P Clasa C BA47-29	buc			30,00
	1182	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 16A, 1P	buc	1,0000	30,00	30,00

1	2	3	4	5	6	7
		Clasa C BA47-29				
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			150,00
		3.8. Panou distributie cu 24 module PDV-2				
119		Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 24 module)IIIIPH-24 3-0 36 YXJI3	buc			762,47
	1192	Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 24 module)IIIIPH-24 3-0 36 YXJI3	buc	1,0000	762,47	762,47
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			762,47
120		Sina PE	buc			58,00
	82	Sina PE	buc	1,0000	58,00	58,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			58,00
121		Sina N	buc			63,00
	83	Sina N	buc	1,0000	63,00	63,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			63,00
122		Intreruptor de sarcina IP 20, Inom -63A, 3P. BH-32	buc			94,60
	12222	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom -63A, 3P. BH-32	buc	1,0000	94,60	94,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			94,60
123		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 6A, 3P Clasa C BA47-29	buc			32,60
	1232	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 6A, 3P Clasa C BA47-29	buc	1,0000	32,60	32,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32,60
124		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 32A, 3P Clasa C BA47-29	buc			93,33
	1242	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 32A, 3P Clasa C BA47-29	buc	1,0000	93,33	93,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			186,66
125		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 6A, 1P Clasa C BA47-29	buc			32,60
	1252	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 6A, 1P Clasa C BA47-29	buc	1,0000	32,60	32,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			65,20
126		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 16A, 1P Clasa C BA47-29	buc			32,60
	1262	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 16A, 1P Clasa C BA47-29	buc	1,0000	32,60	32,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			130,40
		3.9. Sursa rezerva				
127		UPS 380V, 15kW cu baterii 18buc. 150W timp 2 ori 20 min.	buc			2 340,00
	132	UPS 380V, 15kW cu baterii 18buc. 150W timp 2 ori 20 min.	buc	1,0000	2 340,00	2 340,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 340,00
128		Demaror magnitic de marimia nul Ubob. 220V I=0,1A PIMA-0230	buc			627,00
	133	Demaror magnitic de marimia nul Ubob. 220V I=0,1A PIMA-0230	buc	1,0000	627,00	627,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			627,00
129		Demaror magnitic de marimia nul Ubob. 220V I=2,5A PIMA-0230	buc			380,00
	136	Demaror magnitic de marimia nul Ubob. 220V I=2,5A PIMA-0230	buc	1,0000	380,00	380,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			760,00
130		Demaror magnitic de marimia nul Ubob. 220V I=3,2A ПМА-0230	buc			661,67
	1302	Demaror magnitic de marimia nul Ubob. 220V I=3,2A ПМА-0230	buc	1,0000	661,67	661,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 985,01
131		Demaror magnitic de marimia 1 Ubob. 220V I=12A ПМА-1230	buc			250,00
	1312	Demaror magnitic de marimia 1 Ubob. 220V I=12A ПМА-1230	buc	1,0000	250,00	250,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			500,00
132		Demaror magnitic de marimia 2 Ubob. 220V I=25A ПМА-2230	buc			627,00
	1322	Demaror magnitic de marimia 2 Ubob. 220V I=25A ПМА-2230	buc	1,0000	627,00	627,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 254,00
133		Demaror magnitic I=40A ПМА-3150	buc			916,67
	1332	Demaror magnitic I=40A ПМА-3150	buc	1,0000	916,67	916,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			916,67
134		Demaror magnitic I=63A ПМА-4150	buc			412,50
	140	Demaror magnitic I=63A ПМА-4150	buc	1,0000	412,50	412,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			825,00
135		Ящик с понижающим трансформатором 220/24В, мощностью 0,25кВт	buc			925,63
	142	Ящик с понижающим трансформатором 220/24В, мощностью 0,25кВт	buc	1,0000	925,63	925,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 702,52
136		Buton de comanda ПКЕ-222У3	buc			31,40
	141	Buton de comanda ПКЕ-222У3	buc	1,0000	31,40	31,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			62,80
137		Fotosenzor	buc			66,00
	1372	Fotosenzor	buc	1,0000	66,00	66,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			132,00

APROBAT:

Intocmit/verificat
Director: Golban Teodor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.