

**Lucrari de reparatie a doua
grupe la Gradinita de copii
"Mugurel" din sat. Casunca, r-ul
Floresti**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
EEF/ IEI**

Valoarea de deviz 96 378,80 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	35,000	9,90 9,90	346,50 346,50
2	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	20,000	2,70 2,70	54,00 54,00
3	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	200,000	9,00 9,00	1 800,00 1 800,00
4	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	200,000	20,52 13,50	4 103,00 2 700,00
5	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc	10,000	27,90 27,90	279,00 279,00
6	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	10,000	8,79 6,75	87,92 67,50
		<i>Total</i>	lei			6 670,41

1	2	3	4	5	6	7
		Asigurarea sociala	24,00 %			1 259,28
		Cheltuieli de transport	7,00 %			83,35
		Total	100,00 +			8 013,04
		Cheltuieli de regie	5,00 %			400,65
		Total	100,00 +			8 413,69
		Beneficiu de deviz	3,00 %			252,41
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				8 666,10 5 247,00
		2. Montare utilaj				
		2.1. Tablou de distributie (Existent) TD				
7	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom-20A, 3P Clasa C)	buc	1,000	183,63 104,40	183,63 104,40
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom-16A, 3P Clasa C)	buc	1,000	129,98 70,20	129,98 70,20
		Total Tablou de distributie (Existent) TD Inclusiv salariu				313,61 174,60
		2.2. Tablou de distributie prize TDP-1				
9	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 550*320*120 (ИПН 243-1)	buc	1,000	139,60 106,65	139,60 106,65
10	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (Intrerupator de sarcina IP20, Inom-32A, 3P)	buc	1,000	183,63 104,40	183,63 104,40
11	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	7,000	158,89 70,20	1 112,23 491,40

1	2	3	4	5	6	7
		(Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom-16A, 2P Clasa C)				
		Total Tablou de distributie prize TDP-1 Inclusiv salariu				1 435,46 702,45
		2.3. Tablou de distributie iluminat TDI-1				
12	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 550*320*120 (ИПН 123-1)	buc	1,000	139,60 106,65	139,60 106,65
13	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (Intrerupator de sarcina IP20, Inom-32A, 3P)	buc	1,000	183,63 104,40	183,63 104,40
14	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom-10A, 1P Clasa C)	buc	5,000	170,71 70,20	853,56 351,00
		Total Tablou de distributie iluminat TDI-1 Inclusiv salariu				1 176,79 562,05
		2.4. Conductori electrici				
15	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	7,100	866,53 558,00	6 152,35 3 961,80
16		Cablu de forta cu conductoare din cupru, U-0,66kV, PVC izolatie, cu intirziere la propagarea flacarilor, S=6mm2 NYM-J 5x6mm2	m	10,000	71,67 0,00	716,70 0,00
17		Cablu de forta cu conductoare din cupru, U-0,66kV, PVC izolatie, cu intirziere la propagarea flacarilor, S=4mm2 NYM-J 5x4mm2	m	10,000	52,92 0,00	529,20 0,00
18		Cablu de forta cu conductoare din cupru, U-0,66kV, PVC izolatie,	m	350,000	17,35 0,00	6 072,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		cu intirziere la propagarea flacarilor, S=2.5mm2 NYM-J 3x2.5mm2				
19		Cablu de forta cu conductoare din cupru, U-0,66kV, PVC izolatie, cu intirziere la propagarea flacarilor, S=1.5mm2 NYM-J 3x1.5mm2	m	340,000	11,20 0,00	3 808,00 0,00
		Total Conductori electrici Inclusiv salariu				17 278,75 3 961,80
		2.5. Tub de protectie PVC				
20	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,200	2 638,08 1 548,00	527,62 309,60
21		Tub tehnic de protectie din PVC, 32mm	m	20,000	10,50 0,00	210,00 0,00
22	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	6,900	1 941,63 1 071,00	13 397,24 7 389,90
23		Tub tehnic de protectie din PVC, 20mm	m	350,000	7,50 0,00	2 625,00 0,00
24		Tub tehnic de protectie din PVC, 16mm	m	340,000	6,70 0,00	2 278,00 0,00
		Total Tub de protectie PVC Inclusiv salariu				19 037,85 7 699,50
		2.6. Prize/ Intrerupatoare				
25	08-03-591-9	Priza cu contact de protectie, montare oncorporata,	100 buc	0,480	1 948,10 1 714,69	935,09 823,05
26		Priza cu contact de protectie, montare oncorporata, IP 20, Inom 16A, Unom 250V	buc	48,000	45,00 0,00	2 160,00 0,00
27	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,050	2 151,00 1 782,00	107,55 89,10
28		Intreruptor monofazat cu o clapa pentru instalare incorporata IP 20, Inom 10A, Unom 250V.	buc	5,000	60,00 0,00	300,00 0,00
29	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,060	1 630,50 1 477,50	97,83 88,65

1	2	3	4	5	6	7
30		Intreruptor monofazat cu 2 clape pentru instalare incorporata IP 20, Inom 10A, Unom 250V.	buc	6,000	80,00 0,00	480,00 0,00
		Total Prize/ Intrerupatoare Inklusiv salariu				4 080,47 1 000,80
		2.7. Corpuri de iluminat				
31	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc	0,420	5 585,00 3 973,93	2 345,70 1 669,05
32		Corp de iluminat 30W	buc	36,000	200,00 0,00	7 200,00 0,00
33		Corp de iluminat 12W	buc	6,000	180,00 0,00	1 080,00 0,00
		Total Corpuri de iluminat Inklusiv salariu				10 625,70 1 669,05
		2.8. Accesorii				
34		Rama pentru prize/ intrerupatoare cu un loc	buc	8,000	20,00 0,00	160,00 0,00
35		Rama pentru prize/ intrerupatoare cu doua locuri	buc	2,000	30,00 0,00	60,00 0,00
36		Rama pentru prize/ intrerupatoare cu trei locuri	buc	8,000	30,00 0,00	240,00 0,00
37		Cutii (doze) pentru incorporarea in perete a prizelor si intreruptoarelor.	buc	65,000	10,00 0,00	650,00 0,00
		Total Accesorii Inklusiv salariu				1 110,00
		<i>Total</i>	lei			55 058,63
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			3 784,86
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7,00 %			2 376,46
		<i>Total</i>	100,00 +			61 219,95
		<i>Cheltuieli de regie</i>	35,00 %			5 519,59
		<i>Total</i>	100,00 +			66 739,54
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			2 002,19

1	2	3	4	5	6	7
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				68 741,73 15 770,25
		3. Utilaj				
		3.1. Tablou de distributie (Existent) TD				
38		Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom- 20A, 3P Clasa C	buc	1,000	81,67 0,00	81,67 0,00
39		Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom- 16A, 3P Clasa C	buc	1,000	81,67 0,00	81,67 0,00
		Total Tablou de distributie (Existent) TD Inclusiv salariu				163,34
		3.2. Tablou de distributie prize TDP-1				
40		Tablou de evidenta si distributie general, Tablou cu 24 module, IP31	buc	1,000	983,33 0,00	983,33 0,00
41		Intrerupator de sarcina IP20, Inom-32A, 3P	buc	1,000	100,00 0,00	100,00 0,00
42		Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom- 16A, 2P Clasa C	buc	7,000	81,67 0,00	571,69 0,00
43		Sina PE si N	buc	2,000	20,00 0,00	40,00 0,00
		Total Tablou de distributie prize TDP-1 Inclusiv salariu				1 695,02
		3.3. Tablou de distributie iluminat TDI-1				
44		Tablou de evidenta si distributie general, Tablou cu 12 module, IP31	buc	1,000	550,00 0,00	550,00 0,00
45		Intrerupator de sarcina IP20, Inom-32A, 3P	buc	1,000	100,00 0,00	100,00 0,00
46		Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom-	buc	5,000	65,00 0,00	325,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		10A, 1P Clasa C				
47		Sina PE si N	buc	2,000	20,00 0,00	40,00 0,00
		Total Tablou de distributie iluminat TDI-1 Inklusiv salariu				1 015,00
		<i>Total</i>	lei			2 873,36
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			34,48
		Total Utilaj Inklusiv salariu				2 907,84

		Total	lei	80 315,67
		TVA	20,00 %	16 063,13
		Total deviz: Inklusiv salariu		96 378,80 21 017,25

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a doua
grupe la Gradinita de copii
"Mugurel" din sat. Casunca, r-ul
Floresti**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
EEF/ IEI**

Valoarea de deviz 96 378,80 lei

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	350,45	45,00	15 770,25
2.	7122050013400	Zidar	h-om	1,10	45,00	49,50
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	60,00	45,00	2 700,00
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	48,90	45,00	2 200,50
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,60	45,00	297,00
		Total manopera				21 017,25

Materiale:

1.	0016	Cablu de forta cu conductoare din cupru, U-0,66kV, PVC izolatie, cu intirziere la propagarea flacarilor, S=6mm2 NYM-J 5x6mm2	m	10,00	71,67	716,70
2.	0017	Cablu de forta cu conductoare din cupru, U-0,66kV, PVC izolatie, cu intirziere la propagarea flacarilor, S=4mm2 NYM-J 5x4mm2	m	10,00	52,92	529,20
3.	0018	Cablu de forta cu conductoare din cupru, U-0,66kV, PVC izolatie, cu intirziere la propagarea flacarilor, S=2.5mm2 NYM-J 3x2.5mm2	m	350,00	17,35	6 072,50
4.	0019	Cablu de forta cu conductoare din cupru, U-0,66kV, PVC izolatie, cu intirziere la propagarea flacarilor, S=1.5mm2 NYM-J 3x1.5mm2	m	340,00	11,20	3 808,00
5.	0021	Tub tehnic de protectie din PVC, 32mm	m	20,00	10,50	210,00
6.	00214	Tub tehnic de protectie din PVC, 16mm	m	340,00	6,70	2 278,00
7.	0023	Tub tehnic de protectie din PVC, 20mm	m	350,00	7,50	2 625,00
8.	0026	Priza cu contact de protectie, montare oncorporata, IP 20, Inom 16A, Unom 250V	buc	48,00	45,00	2 160,00
9.	0028	Intreruptor monofazat cu o clapa pentru instalare incorporata IP 20, Inom 10A, Unom 250V.	buc	5,00	60,00	300,00
10.	0030	Intreruptor monofazat cu 2 clape pentru instalare incorporata IP 20, Inom 10A, Unom 250V.	buc	6,00	80,00	480,00
11.	0032	Corp de iluminat 30W	buc	36,00	200,00	7 200,00
12.	0033	Corp de iluminat 12W	buc	6,00	180,00	1 080,00

13.	0034	Rama pentru prize/ intrerupatoare cu un loc	buc	8,00	20,00	160,00
14.	0035	Rama pentru prize/ intrerupatoare cu doua locuri	buc	2,00	30,00	60,00
15.	0036	Rama pentru prize/ intrerupatoare cu trei locuri	buc	8,00	30,00	240,00
16.	0037	Cutii (doze) pentru incorporarea in perete a prizelor si intreruptoarelor.	buc	65,00	10,00	650,00
17.	0038	Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom-20A, 3P Clasa C	buc	1,00	81,67	81,67
18.	0039	Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom-16A, 3P Clasa C	buc	1,00	81,67	81,67
19.	0040	Tablou de evidenta si distributie general, Tablou cu 24 module, IP31	buc	1,00	983,33	983,33
20.	0041	Intrerupator de sarcina IP20, Inom-32A, 3P	buc	1,00	100,00	100,00
21.	0042	Intrerupator automat cu declansator combinat (termic,electromagnetic) IP 20, Inom-16A, 2P Clasa C	buc	7,00	81,67	571,69
22.	0043	Sina PE si N	buc	4,00	20,00	80,00
23.	0044	Tablou de evidenta si distributie general, Tablou cu 12 module, IP31	buc	1,00	550,00	550,00
24.	0045	Intrerupator de sarcina IP20, Inom-32A, 3P	buc	1,00	100,00	100,00
25.	0046	Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom-10A, 1P Clasa C	buc	5,00	65,00	325,00
26.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00	35 000,00	0,00
27.	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00	1 200,00	0,00
28.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,01	18 500,00	185,00
29.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,01	30 000,00	300,00
30.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00	35 000,00	0,00
31.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00	35 000,00	0,00
32.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00	65 000,00	0,00
33.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	8,13	42,00	341,46
34.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,02	92,00	1,84
35.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,69	35,00	94,15
36.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	114,66	10,00	1 146,60
37.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,97	50,00	98,50
38.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	114,66	10,00	1 146,60
39.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,11	42,00	4,62
40.	1019852	Vopsea	kg	0,66	45,00	29,70
41.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	1,46	4,20	6,13
42.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,01	450,00	4,50
43.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,10	450,00	45,00
44.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,02	20 000,00	400,00
45.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	342,20	3,20	1 095,04
46.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,05	22,50	46,13
47.	5009030	Flanse	10 buc	7,10	10,00	71,00
48.	5009031	Scoabe	10 buc	47,57	5,00	237,85
49.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,86	20,00	17,20
50.	5009061	Fisa de izolatie	buc	182,88	1,50	274,32
51.	5009062	Papuci de cablu	buc	97,60	3,50	341,60
52.	5009070	Racordari	10 buc	12,78	25,00	319,50
53.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	16,00	0,50	8,00
54.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,06	100,00	6,00
55.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,05	120,00	6,00
56.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,43	150,00	64,50
57.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,35	20,00	7,00
58.	5009619	Ate de cusut	kg	0,02	92,00	1,84
59.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,07	120,00	8,40
60.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca	kg	3,55	65,00	230,75

		"ПООС30"				
61.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,11	92,00	10,12
62.	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	0,61	35,00	21,35
Total materiale de construcții						38 013,46

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,65	120,00	438,00
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	21,30	10,00	213,00
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	21,30	10,00	213,00
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	113,72	10,00	1 137,20
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	22,67	25,00	566,75
6.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,44	30,00	13,20
7.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	4,15	15,00	62,25
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	3,10	55,00	170,50
9.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	11,71	30,00	351,30
10.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	34,79	30,00	1 043,70
11.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,60	10,00	6,00
12.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,24	320,00	1 356,80
Total utilaje de construcții						5 571,70

Total	lei	80 315,67
TVA	20,00 %	16 063,13

Total deviz:

96 378,80

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie a doua grupe la
Gradinita de copii "Mugurel" din sat. Casunca,
r-ul Floresti**

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. Lucrari de constructie				
1	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			9,90
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	45,00	9,90
2	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			2,70
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	45,00	2,70
3	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			9,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	45,00	9,00
4	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			20,52
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	45,00	13,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	3,20	5,44
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	450,00	0,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,50	0,23
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	55,00	0,82
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,30
5	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc			27,90
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	45,00	1,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5800	45,00	26,10
6	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			8,79
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	45,00	3,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	45,00	3,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	3,20	0,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	450,00	0,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	22,50	0,11
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	55,00	0,55
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	15,00	0,23
		2. Montare utilaj				
		2.1. Tablou de distributie (Existent) TD				
7	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom-20A, 3P Clasa C)	buc			183,63
	1	Muncitor	h-om	2,3200	45,00	104,40
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	42,00	2,94
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	92,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	35,00	13,30

1	2	3	4	5	6	7
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	42,00	0,42
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	45,00	2,25
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	20 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,50	21,35
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	0,50	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	92,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	92,00	0,92
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	35,00	1,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	120,00	1,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	30,00	1,20
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	320,00	3,20
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom-16A, 3P Clasa C)	buc			129,98 70,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	45,00	70,20
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	42,00	2,94
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	92,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	35,00	1,75
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	42,00	0,42
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	45,00	1,80
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	20 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,50	21,35
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	0,50	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	92,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	92,00	0,92
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	35,00	0,35
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	120,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	30,00	1,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	320,00	0,00
		2.2. Tablou de distributie prize TDP-1				
9	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 550*320*120 (ИИРн 243-1)	buc			139,60 106,65
	1	Muncitor	h-om	2,3700	45,00	106,65
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	42,00	4,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	35,00	3,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	25,00	17,75
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	30,00	6,60
10	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (Intrerupator de sarcina IP20, Inom-32A, 3P)	buc			183,63 104,40
	1	Muncitor	h-om	2,3200	45,00	104,40
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	42,00	2,94
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	92,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	35,00	13,30
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	42,00	0,42
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	45,00	2,25
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	20 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,50	21,35
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	0,50	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	92,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	92,00	0,92
	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	0,0360	35,00	1,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	120,00	1,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	30,00	1,20
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	320,00	3,20
11	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intreupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom- 16A, 2P Clasa C)	buc			158,89 70,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	45,00	70,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	42,00	2,94
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	92,00	0,13
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	35,00	1,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,71
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	42,00	0,24
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	45,00	1,61
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	20 000,00	28,57
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,50	21,35
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	0,50	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	92,00	0,13
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	92,00	0,53
	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	0,0120	35,00	0,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	120,00	0,17
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	30,00	1,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	320,00	0,46
		2.3. Tablou de distributie iluminat TDI-1				
12	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 550*320*120 (ИПН 123-1)	buc			139,60 106,65
	1	Muncitor	h-om	2,3700	45,00	106,65
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	42,00	4,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	35,00	3,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	25,00	17,75
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	30,00	6,60
13	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (Intreupator de sarcina IP20, Inom- 32A, 3P)	buc			183,63 104,40
	1	Muncitor	h-om	2,3200	45,00	104,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	42,00	2,94

1	2	3	4	5	6	7
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	92,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	35,00	13,30
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	42,00	0,42
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	45,00	2,25
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	20 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,50	21,35
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	0,50	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	92,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	92,00	0,92
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	35,00	1,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	120,00	1,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	30,00	1,20
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	320,00	3,20
14	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom- 10A, 1P Clasa C)	buc			170,71 70,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	45,00	70,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	42,00	2,94
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	92,00	0,18
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	35,00	1,68
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	42,00	0,25
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	45,00	1,62
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	20 000,00	40,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,50	21,35
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	0,50	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	92,00	0,18
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	92,00	0,55
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	35,00	0,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	120,00	0,24
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	30,00	1,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	320,00	0,64
		2.4. Conductori electrici				
15	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			866,53 558,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	45,00	558,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	18 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	30 000,00	42,25
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	65 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	100,00	0,85
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	20,00	0,08
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	120,00	1,18
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	65,00	32,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	120,00	46,82
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	10,00	30,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	10,00	30,00

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	320,00	124,85
16		Cablu de forta cu conductoare din cupru, U-0,66kV, PVC izolatie, cu intirziere la propagarea flacarilor, S=6mm2 NYM-J 5x6mm2	m			71,67 0,00
	0016	Cablu de forta cu conductoare din cupru, U-0,66kV, PVC izolatie, cu intirziere la propagarea flacarilor, S=6mm2 NYM-J 5x6mm2	m	1,0000	71,67	71,67
17		Cablu de forta cu conductoare din cupru, U-0,66kV, PVC izolatie, cu intirziere la propagarea flacarilor, S=4mm2 NYM-J 5x4mm2	m			52,92 0,00
	0017	Cablu de forta cu conductoare din cupru, U-0,66kV, PVC izolatie, cu intirziere la propagarea flacarilor, S=4mm2 NYM-J 5x4mm2	m	1,0000	52,92	52,92
18		Cablu de forta cu conductoare din cupru, U-0,66kV, PVC izolatie, cu intirziere la propagarea flacarilor, S=2.5mm2 NYM-J 3x2.5mm2	m			17,35 0,00
	0018	Cablu de forta cu conductoare din cupru, U-0,66kV, PVC izolatie, cu intirziere la propagarea flacarilor, S=2.5mm2 NYM-J 3x2.5mm2	m	1,0000	17,35	17,35
19		Cablu de forta cu conductoare din cupru, U-0,66kV, PVC izolatie, cu intirziere la propagarea flacarilor, S=1.5mm2 NYM-J 3x1.5mm2	m			11,20 0,00
	0019	Cablu de forta cu conductoare din cupru, U-0,66kV, PVC izolatie, cu intirziere la propagarea flacarilor, S=1.5mm2 NYM-J 3x1.5mm2	m	1,0000	11,20	11,20
		2.5. Tub de protectie PVC				
20	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			2 638,08 1 548,00
	1	Muncitor	h-om	34,4000	45,00	1 548,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 500,00	0,00
	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	0,9600	42,00	39,90
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,4000	4,20	1,68
	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	1,50	27,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	25,00	45,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	120,00	42,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	10,00	235,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	25,00	67,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	30,00	208,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	320,00	112,00
21		Tub tehnic de protectie din PVC, 32mm	m			10,50 0,00
	0021	Tub tehnic de protectie din PVC, 32mm	m	1,0000	10,50	10,50
22	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 941,63 1 071,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	45,00	1 071,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 500,00	26,81
	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	0,9600	42,00	40,30
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	4,20	0,84
	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	1,50	27,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	25,00	45,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,1100	120,00	13,22

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	10,00	158,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	25,00	67,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	30,00	145,22
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	320,00	35,25
23		Tub tehnic de protectie din PVC, 20mm	m			7,50 0,00
	0023	Tub tehnic de protectie din PVC, 20mm	m	1,0000	7,50	7,50
24		Tub tehnic de protectie din PVC, 16mm	m			6,70 0,00
	00214	Tub tehnic de protectie din PVC, 16mm	m	1,0000	6,70	6,70
		2.6. Prize/ Intrerupatoare				
25	08-03-591-9	Priza cu contact de protectie, montare oncorporata,	100 buc			1 948,10 1 714,69
	1	Muncitor	h-om	38,1000	45,00	1 714,69
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	1 200,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	35,00	52,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,50	153,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICΘΠJ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	35,00	14,58
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	320,00	13,33
26		Priza cu contact de protectie, montare oncorporata, IP 20, Inom 16A, Unom 250V	buc			45,00 0,00
	0026	Priza cu contact de protectie, montare oncorporata, IP 20, Inom 16A, Unom 250V	buc	1,0000	45,00	45,00
27	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			2 151,00 1 782,00
	1	Muncitor	h-om	39,5000	45,00	1 782,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	35 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	35 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	50,00	50,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	120,00	120,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICΘΠJ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	35,00	7,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	120,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	30,00	192,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	320,00	0,00
28		Intreruptor monofazat cu o clapa pentru instalare incorporata IP 20, Inom 10A, Unom 250V.	buc			60,00 0,00
	0028	Intreruptor monofazat cu o clapa pentru instalare incorporata IP 20, Inom 10A, Unom 250V.	buc	1,0000	60,00	60,00
29	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 630,50 1 477,50
	1	Muncitor	h-om	32,8000	45,00	1 477,50
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	1 200,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,50	153,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	120,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	320,00	0,00
30		Intreruptor monofazat cu 2 clape pentru instalare incorporata IP 20, Inom 10A, Unom 250V.	buc			80,00 0,00
	0030	Intreruptor monofazat cu 2 clape pentru instalare incorporata IP 20, Inom 10A, Unom 250V.	buc	1,0000	80,00	80,00
		2.7. Corpuri de iluminat				
31	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi	100 buc			5 585,00

1	2	3	4	5	6	7
		pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa				3 973,93
	1	Muncitor	h-om	88,3000	45,00	3 973,93
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00306	35 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	50,00	203,57
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	20,00	40,95
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	150,00	153,57
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	35,00	10,83
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	30,00	767,86
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,3600	320,00	434,29
32		Corp de iluminat 30W	buc			200,00
						0,00
	0032	Corp de iluminat 30W	buc	1,0000	200,00	200,00
33		Corp de iluminat 12W	buc			180,00
						0,00
	0033	Corp de iluminat 12W	buc	1,0000	180,00	180,00
		2.8. Accesorii				
34		Rama pentru prize/ intrerupatoare cu un loc	buc			20,00
						0,00
	0034	Rama pentru prize/ intrerupatoare cu un loc	buc	1,0000	20,00	20,00
35		Rama pentru prize/ intrerupatoare cu doua locuri	buc			30,00
						0,00
	0035	Rama pentru prize/ intrerupatoare cu doua locuri	buc	1,0000	30,00	30,00
36		Rama pentru prize/ intrerupatoare cu trei locuri	buc			30,00
						0,00
	0036	Rama pentru prize/ intrerupatoare cu trei locuri	buc	1,0000	30,00	30,00
37		Cutii (doze) pentru incorporarea in perete a prizelor si intreruptoarelor.	buc			10,00
						0,00
	0037	Cutii (doze) pentru incorporarea in perete a prizelor si intreruptoarelor.	buc	1,0000	10,00	10,00
		3. Utilaj				
		3.1. Tablou de distributie (Existent) TD				
38		Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom-20A, 3P Clasa C	buc			81,67
						0,00
	0038	Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom-20A, 3P Clasa C	buc	1,0000	81,67	81,67
39		Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom-16A, 3P Clasa C	buc			81,67
						0,00
	0039	Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom-16A, 3P Clasa C	buc	1,0000	81,67	81,67
		3.2. Tablou de distributie prize TDP-1				
40		Tablou de evidenta si distributie general, Tablou cu 24 module, IP31	buc			983,33
						0,00
	0040	Tablou de evidenta si distributie general, Tablou cu 24 module, IP31	buc	1,0000	983,33	983,33
41		Intrerupator de sarcina IP20, Inom-32A, 3P	buc			100,00
						0,00
	0041	Intrerupator de sarcina IP20, Inom-32A, 3P	buc	1,0000	100,00	100,00
42		Intrerupator automat cu declansator combinat	buc			81,67

1	2	3	4	5	6	7
		(termic, electromagnetic) IP 20, Inom-16A, 2P Clasa C				0,00
	0042	Intrerupator automat cu declansator combinat (termic,electromagnetic) IP 20, Inom-16A, 2P Clasa C	buc	1,0000	81,67	81,67
43		Sina PE si N	buc			20,00
						0,00
	0043	Sina PE si N	buc	1,0000	20,00	20,00
		3.3. Tablou de distributie iluminat TDI-1				
44		Tablou de evidenta si distributie general, Tablou cu 12 module, IP31	buc			550,00
						0,00
	0044	Tablou de evidenta si distributie general, Tablou cu 12 module, IP31	buc	1,0000	550,00	550,00
45		Intrerupator de sarcina IP20, Inom-32A, 3P	buc			100,00
						0,00
	0045	Intrerupator de sarcina IP20, Inom-32A, 3P	buc	1,0000	100,00	100,00
46		Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom-10A, 1P Clasa C	buc			65,00
						0,00
	0046	Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom-10A, 1P Clasa C	buc	1,0000	65,00	65,00
47		Sina PE si N	buc			20,00
						0,00
	0043	Sina PE si N	buc	1,0000	20,00	20,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.