

**Lucrari de reparatie capitala a
retelei electrice interioare si de
alimentare cu energie electrica la
scoala primara-gradinita din s.
Mereni, str. Stefan cel Mare si
Sfint, r-nul Anenii Noi etajul II**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-3

Valoarea de deviz 312 649,966 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Tablou de distributie prize TDP-4				
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,000	368,159 175,380	368,159 175,380
2	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,000	299,791 207,940	299,791 207,940
3	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	3,000	211,120 115,440	633,361 346,320
4		Sina N, ШНИ	buc	1,000	15,000 0,000	15,000 0,000
5		Sina PE, ШНИ	buc	1,000	20,000 0,000	20,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			1 336,311

1	2	3	4	5	6	7
		Total Tablou de distributie prize TDP-4 Inclusiv salariu				1 336,311 729,640
		1.2. Tablou de distributie prize TDP-5				
6	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adancime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,000	368,159 175,380	368,159 175,380
7	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,000	299,791 207,940	299,791 207,940
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	4,000	211,120 115,440	844,482 461,760
9		Sina N, ШИИ	buc	1,000	15,000 0,000	15,000 0,000
10		Sina PE, ШИИ	buc	1,000	20,000 0,000	20,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			1 547,432
		Total Tablou de distributie prize TDP-5 Inclusiv salariu				1 547,432 845,080
		1.3. Tablou de distributie prize TDP-6				
11	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adancime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,000	368,159 175,380	368,159 175,380
12	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,000	299,791 207,940	299,791 207,940
13	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	6,000	211,120 115,440	1 266,723 692,640
14	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare / Declansator independent	buc	1,000	85,761 82,880	85,761 82,880

1	2	3	4	5	6	7
15		Sina N, ШИИ	buc	1,000	15,000 0,000	15,000 0,000
16		Sina PE, ШИИ	buc	1,000	20,000 0,000	20,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			2 055,434
		Total Tablou de distributie prize TDP-6 Inclusiv salariu				2 055,434 1 158,840
		1.4. Tablou de distributie ventilare TDV-2				
17	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adancime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,000	368,159 175,380	368,159 175,380
18	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,000	299,791 207,940	299,791 207,940
19	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	2,000	211,120 115,440	422,241 230,880
20	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare / Declansator independent	buc	2,000	85,762 82,880	171,523 165,760
21	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton), cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc	2,000	127,564 83,620	255,128 167,240
22		Sina N, ШИИ	buc	1,000	15,000 0,000	15,000 0,000
23		Sina PE, ШИИ	buc	1,000	20,000 0,000	20,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			1 551,842
		Total Tablou de distributie ventilare TDV-2 Inclusiv salariu				1 551,842 947,200
		1.5. Tablou de distributie iluminat TDI 4 Tipic cu TDI-5;TDI-6				
24	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adancime, mm, pina la	buc	3,000	368,159 175,380	1 104,477 526,140

1	2	3	4	5	6	7
		600x600x350				
25	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	3,000	299,791 207,940	899,373 623,820
26	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	15,000	211,120 115,440	3 166,806 1 731,600
27		Sina N, ШИИ	buc	3,000	15,000 0,000	45,000 0,000
28		Sina PE, ШИИ	buc	3,000	20,000 0,000	60,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			5 275,656
		Total Tablou de distributie iluminat TDI 4 Tipic cu TDI-5;TDI-6 Inklusiv salariu				5 275,656 2 881,560
		1.6. Conductori electrice				
29	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	16,310	1 623,627 917,600	26 481,359 14 966,056
30		Cablu de forta cu conductoare din cupru, U - 0,66kV, PVC izolatie, cu iontarziere la propagarea flacarilor, ВВГнг-FRLSTx 5x6 mm ²	m	45,000	71,600 0,000	3 222,000 0,000
31		Cablu de forta cu conductoare din cupru, U - 0,66kV, PVC izolatie, cu iontarziere la propagarea flacarilor, ВВГнг-FRLSTx 5x4 mm ²	m	56,000	50,800 0,000	2 844,800 0,000
32		Cablu de forta cu conductoare din cupru, U - 0,66kV, PVC izolatie, cu iontarziere la propagarea flacarilor, ВВГнг-FRLSTx 3x2.5 mm ²	m	550,000	18,500 0,000	10 175,000 0,000
33		Cablu de forta cu conductoare din cupru, U - 0,66kV, PVC izolatie, cu iontarziere la propagarea flacarilor, ВВГнг-FRLSTx 3x1.5 mm ²	m	980,000	11,500 0,000	11 270,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			53 993,159
		Total Conductori electrice Inclusiv salariu				53 993,159 14 966,056
		1.7. Tub de protectie PVC/Jghiab metalic				
34	08-02-409- 2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	1,010	4 954,033 2 545,600	5 003,573 2 571,056
35		Teava din PVC, D32mm	m	101,000	14,100 0,000	1 424,100 0,000
36	08-02-409- 1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	15,300	3 464,633 1 761,200	53 008,882 26 946,360
37		Teava din PVC, D20mm	m	550,000	6,600 0,000	3 630,000 0,000
38		Teava din PVC, D16mm	m	980,000	5,800 0,000	5 684,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			68 750,555
		Total Tub de protectie PVC/Jghiab metalic Inclusiv salariu				68 750,555 29 517,416
		1.8. Prize / Intreruptoare				
39	08-03-591- 9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,740	3 079,326 2 819,400	2 278,701 2 086,356
40		Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montare incorporata .Grad de protectie IP- 20. ERB14-K01-16-1	buc	68,000	45,000 0,000	3 060,000 0,000
41		Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montare incorporata .Grad de protectie IP- 44. РС6III11-3-ККБ-44	buc	6,000	65,000 0,000	390,000 0,000
42	08-03-591- 2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,100	2 541,820 2 382,800	254,182 238,280
43		Intreruptor monofazat cu 1 clapa cu contact de protectie 10A.Montare incorporata IP-20. EVB10-K01-10-1	buc	10,000	45,000 0,000	450,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
44	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,170	2 586,218 2 427,200	439,657 412,624
45		Intrerupator monofazat cu 2 clape cu contact de protectie 10A.Montare incorporata IP-20. EVB20-K01-10-1	buc	17,000	60,000 0,000	1 020,000 0,000
46	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,040	2 541,825 2 382,800	101,673 95,312
47		Intrerupator monofazat cap/scara cu contact de protectie 10A. Montare incorporata IP-20. BC10-2-0-B6	buc	4,000	75,000 0,000	300,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			8 294,213
		Total Prize / Intrerupatoare Inklusiv salariu				8 294,213 2 832,572
		1.9. Corpuri de iluminat				
48	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,890	15 713,020 8 584,000	13 984,588 7 639,760
49		Corp de iluminat 2x20W IP65, ДСП 2202	buc	89,000	185,000 0,000	16 465,000 0,000
50	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	0,180	12 022,522 6 512,000	2 164,054 1 172,160
51		Corp de iluminat 18W, ДСП 1304	buc	18,000	330,000 0,000	5 940,000 0,000
52	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	0,100	12 022,520 6 512,000	1 202,252 651,200
53		Corp de iluminat cu senzor de mi.care 12W, ДПО 5032Д	buc	10,000	256,000 0,000	2 560,000 0,000
54	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	0,070	12 022,514 6 512,000	841,576 455,840
55		Corp de iluminat cu acumulator 12 W, ДБА 3928	buc	7,000	250,000 0,000	1 750,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
56	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc	0,040	10 978,600 7 266,800	439,144 290,672
57		Indicator de evacuare Exit 1.5 W, CCA 1001	buc	4,000	137,000 0,000	548,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			45 894,614
		Total Corpuri de iluminat Inclusiv salariu				45 894,614 10 209,632
		1.10. Accesorii				
58		Rama pentru prize/intrerupatoare cu un loc, EMB12-K01	buc	38,000	10,000 0,000	380,000 0,000
59		Rama pentru prize/intrerupatoare cu doua locuri, EMB20-K01	buc	6,000	15,000 0,000	90,000 0,000
60		Rama pentru prize/intrerupatoare cu trei locuri, EMB30-K01	buc	2,000	22,000 0,000	44,000 0,000
61		Rama pentru prize/intrerupatoare cu patru locuri, EMB40-K01	buc	12,000	32,000 0,000	384,000 0,000
62		Doze D75x40, KM41237	buc	18,000	15,000 0,000	270,000 0,000
63		Cutie pentru prize/intrerupatoare, D68x45	buc	105,000	15,000 0,000	1 575,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			2 743,000
		Total Accesorii Inclusiv salariu				2 743,000
		<i>Total</i>	lei			191 442,216
		<i>Asigurarea medicala si sociala</i>	24 %			15 381,119
		<i>Transportarea materialelor</i>	5 %			4 266,366
		<i>Total</i>				211 089,701
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			32 043,998
		<i>Total</i>				243 133,699
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			7 294,011
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				250 427,710 64 087,996
		2. Utilaj				
		2.1. Tablou de distributie prize				

1	2	3	4	5	6	7
		TDP-4				
64		Tablou de distributie cu 18 module, montare incorporat IP31, IIPB-183-3	buc	1,000	570,000 0,000	570,000 0,000
65		Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 63A, 3P. BH-32	buc	1,000	680,000 0,000	680,000 0,000
66		Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 16 A (Idif -30mA), 2P, tip C, АДТ 32	buc	2,000	220,000 0,000	440,000 0,000
67		Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 16 A (Idif -10mA), 2P, tip C, АДТ 32	buc	1,000	315,000 0,000	315,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			2 005,000
		Total Tablou de distributie prize TDP-4 Inklusiv salariu				2 005,000
		2.2. Tablou de distributie prize TDP-5				
68		Tablou de distributie cu 18 module, montare incorporat IP31, IIPB-183-3	buc	1,000	570,000 0,000	570,000 0,000
69		Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 63A, 3P. BH-32	buc	1,000	680,000 0,000	680,000 0,000
70		Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 16 A (Idif -30mA), 2P, tip C, АДТ 32	buc	4,000	220,000 0,000	880,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			2 130,000
		Total Tablou de distributie prize TDP-5 Inklusiv salariu				2 130,000
		2.3. Tablou de distributie prize TDP-6				
71		Tablou de distributie cu 24 module, montare incorporat IP31, IIPB-243-3	buc	1,000	524,000 0,000	524,000 0,000
72		Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 63A, 3P. BH-32	buc	1,000	680,000 0,000	680,000 0,000
73		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic,	buc	1,000	95,000	95,000

1	2	3	4	5	6	7
		electromagnetic) IP 20, Inom - 16 A/C, 3P, BA47-29			0,000	0,000
74		Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 16 A (Idif -30mA), 2P, tip C, АДТ 32	buc	4,000	220,000 0,000	880,000 0,000
75		Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 16 A (Idif -10mA), 2P, tip C, АДТ 32	buc	1,000	315,000 0,000	315,000 0,000
76		Declansator independent PH-37	buc	1,000	440,000 0,000	440,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			2 934,000
		Total Tablou de distributie prize TDP-6 Inclusiv salariu				2 934,000
		2.4. Tablou de distributie ventilare TDV-2				
77		Tablou de distributie cu 12 module, montare incorporat IP31, ИПВ-123-1	buc	1,000	390,000 0,000	390,000 0,000
78		Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 32A, 3P. BH-32	buc	1,000	85,000 0,000	85,000 0,000
79		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10 A, Class C, 1P, BA47-29	buc	2,000	30,000 0,000	60,000 0,000
80		Demaror electromagnetic 230 V, Ubobina - 230V, Icontact - 20A, KM20-20	buc	2,000	145,000 0,000	290,000 0,000
81		Buton Start/Stop I-O, APBB-22И	buc	2,000	90,000 0,000	180,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			1 005,000
		Total Tablou de distributie ventilare TDV-2 Inclusiv salariu				1 005,000
		2.5. Tablou de distributie iluminat TDI 4 Tipic cu TDI-5;TDI-6				
82		Tablou de distributie cu 12 module, montare incorporat IP31, ИПВ-123-3	buc	3,000	380,000 0,000	1 140,000 0,000
83		Intreruptor de sarcina IP 20, Inom	buc	3,000	85,000	255,000

1	2	3	4	5	6	7
		- 32A, 3P. BH-32			0,000	0,000
84		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10 A, Class B, 1P, BA47-29	buc	15,000	35,000 0,000	525,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			1 920,000
		Total Tablou de distributie iluminat TDI 4 Tipic cu TDI-5;TDI-6 Inklusiv salariu				1 920,000
		<i>Total</i>	lei			9 994,000
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			119,928
		Total Utilaj Inklusiv salariu				10 113,928

		Total	lei			260 541,638
		TVA	20 %			52 108,328
		Total deviz: Inklusiv salariu				312 649,966 64 087,996

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatie capitala a retelei electrice interioare si de alimentare cu energie electrica la scoala primara-gradinita din s. Mereni, str. Stefan cel Mare si Sfint, r-nul Anenii Noi etajul II

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-3

Valoarea de deviz 312 649,966 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	866,0540	74,00	64 087,996
		Total manopera				64 087,996

Materiale:

1.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0072	2 800,00	20,198
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0349	27 000,00	942,392
3.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0130	10 000,00	130,480
4.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0010	5 000,00	4,893
5.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	18,4576	52,68	972,346
6.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0860	15,00	1,290
7.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	7,1700	49,07	351,832
8.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	255,1540	0,15	38,273
9.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,5832	1,30	0,758
10.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	255,1540	0,25	63,788
11.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,3900	45,00	17,550
12.	1019852	Vopsea	kg	1,7100	55,20	94,392
13.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	3,4640	25,00	86,600
14.	18521154,	Declansator independent PH-37	buc	1,0000	440,00	440,000
15.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0300	37 000,00	1 110,000
16.	2185200,332	Rama pentru prize/intrerupatoare cu trei locuri, EMB30-K01	buc	2,0000	22,00	44,000
17.	44458520,,9635	Teava din PVC, D16mm	m	980,0000	5,80	5 684,000
18.	4448888520,	Indicator de evacuare Exit 1.5 W, CCA 1001	buc	4,0000	137,00	548,000
19.	4449632228	Corp de iluminat cu acumulator 12 W, ДБА 3928	buc	7,0000	250,00	1 750,000
20.	4455558520,	Corp de iluminat 2x20W IP65, ДСП 2202	buc	89,0000	185,00	16 465,000
21.	456+963,025	Teava din PVC, D32mm	m	101,0000	14,10	1 424,100
22.	458520,02	Corp de iluminat 18W, ДСП 1304	buc	18,0000	330,00	5 940,000
23.	458520007	Intrerupator monofazat cu 1 clapa cu contact de protectie 10A.Montare incorporata IP-20. EVB10-K01-10-1	buc	10,0000	45,00	450,000
24.	45852000963	Intrerupator monofazat cu 2 clape cu contact de protectie 10A.Montare incorporata IP-20. EVB20-K01-10-1	buc	17,0000	60,00	1 020,000
25.	458520963,0	Rama pentru prize/intrerupatoare cu patru locuri, EMB40-K01	buc	12,0000	32,00	384,000
26.	4587410555	Cablu de forta cu conductoare din cupru, U - 0,66kV, PVC izolatie, cu iontarziere la	m	56,0000	50,80	2 844,800

		propagarea flacarilor, ВВГнг-FRLSTx 5x4 mm2				
27.	4587773,02	Cutie pentru prize/intrerupatoare, D68x45	buc	105,0000	15,00	1 575,000
28.	5009030	Flanse	10 buc	16,3100	5,00	81,550
29.	5009031	Scoabe	10 buc	109,2770	15,00	1 639,155
30.	5009061	Fisa de izolatie	buc	400,6800	1,10	440,748
31.	5009062	Papuci de cablu	buc	225,7000	4,75	1 072,075
32.	5009070	Racordari	10 buc	29,3580	30,00	880,740
33.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	30,0000	3,00	90,000
34.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1357	22,00	2,985
35.	5009113	Prezoane	buc	252,9600	11,50	2 909,040
36.	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,5296	5,00	12,648
37.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	3,4720	35,00	121,520
38.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,8069	1,00	0,807
39.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0650	15,00	0,975
40.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1566	100,00	15,658
41.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0400	150,00	6,000
42.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0001	45 000,00	2,754
43.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО30"	kg	8,1550	50,00	407,750
44.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,5160	20,00	10,320
45.	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	1,1832	65,00	76,908
46.	5474102228	Sina N, ШНИ	buc	7,0000	15,00	105,000
47.	548741066	Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montare incorporata .Grad de protectie IP-20. ERB14-K01-16-1	buc	68,0000	45,00	3 060,000
48.	548963,02225	Sina PE, ШНИ	buc	7,0000	20,00	140,000
49.	55548103325	Intrerupator monofazat cap/scara cu contact de protectie 10A. Montare incorporata IP-20. BC10-2-0-B6	buc	4,0000	75,00	300,000
50.	5555987777,052	Cablu de forta cu conductoare din cupru, U - 0,66kV, PVC izolatie, cu iontarziere la propagarea flacarilor, ВВГнг-FRLSTx 3x1.5 mm2	m	980,0000	11,50	11 270,000
51.	5558520,32	Rama pentru prize/intrerupatoare cu un loc, EMB12-K01	buc	38,0000	10,00	380,000
52.	555977777452	Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 16 A (Idif - 10mA), 2P, tip C, АВДТ 32	buc	2,0000	315,00	630,000
53.	56963,0222	Corp de iluminat cu senzor de mi.care 12W, ДПО 5032Д	buc	10,0000	256,00	2 560,000
54.	587410,025	Cablu de forta cu conductoare din cupru, U - 0,66kV, PVC izolatie, cu iontarziere la propagarea flacarilor, ВВГнг-FRLSTx 3x2.5 mm2	m	550,0000	18,50	10 175,000
55.	58963,2222	Demaror electromagnetic 230 V, Ubobina - 230V, Icontact - 20A, KM20-20	buc	2,0000	145,00	290,000
56.	5963,2227410	Buton Start/Stop I-O, APBB-22И	buc	2,0000	90,00	180,000
57.	63028741	Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montare incorporata .Grad de protectie IP-44. РС6ш11-3-ККБ-44	buc	6,0000	65,00	390,000
58.	6328520,0	Doze D75x40, KM41237	buc	18,0000	15,00	270,000

59.	65787410,63	Cablu de forta cu conductoare din cupru, U - 0,66kV, PVC izolatie, cu iontarziere la propagarea flacarilor, ВВГнг-FRLSTx 5x6 mm ²	m	45,0000	71,60	3 222,000
60.	65852,074444	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 63A, 3P. BH-32	buc	3,0000	680,00	2 040,000
61.	65852,074444-6601	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 32A, 3P. BH-32	buc	4,0000	85,00	340,000
62.	66585200,314	Tablou de distributie cu 18 module, montare incorporat IP31, ИИРВ-183-3	buc	2,0000	570,00	1 140,000
63.	66585200,314-6594	Tablou de distributie cu 24 module, montare incorporat IP31, ИИРВ-243-3	buc	1,0000	524,00	524,000
64.	66585200,314-6600	Tablou de distributie cu 12 module, montare incorporat IP31, ИИРВ-123-1	buc	1,0000	390,00	390,000
65.	66585200,314-6605	Tablou de distributie cu 12 module, montare incorporat IP31, ИИРВ-123-3	buc	3,0000	380,00	1 140,000
66.	6666963,02	Teava din PVC, D20mm	m	550,0000	6,60	3 630,000
67.	666987410,0	Rama pentru prize/intrerupatoare cu doua locuri, EMB20-K01	buc	6,0000	15,00	90,000
68.	6963,228520	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnet) IP 20, Inom - 16 A/C, 3P, BA47-29	buc	1,0000	95,00	95,000
69.	6963,228520-6602	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnet) IP 20, Inom - 10 A, Class C, 1P, BA47-29	buc	2,0000	30,00	60,000
70.	6963,228520-6607	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnet) IP 20, Inom - 10 A, Class B, 1P, BA47-29	buc	15,0000	35,00	525,000
71.	977410111	Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 16 A (Idif - 30mA), 2P, tip C, AB/IT 32	buc	10,0000	220,00	2 200,000
Total materiale de constructii						95 321,325

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	9,1280	550,00	5 020,400
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	48,9300	50,00	2 446,500
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	48,9300	50,00	2 446,500
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	265,4750	50,00	13 273,750
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	53,9310	100,00	5 393,100
6.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m ³ /min	h-ut	1,5400	100,00	154,000
7.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	1,5400	100,00	154,000
8.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,9277	550,00	1 610,235
9.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	48,7610	50,00	2 438,050
10.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,6200	50,00	81,000
11.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	81,0816	50,00	4 054,080
12.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	2,6600	50,00	133,000
13.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	12,0557	400,00	4 822,280

		Total utilaje de construcții				42 026,895
--	--	-------------------------------------	--	--	--	-------------------

Total	lei	260 541,6 38
TVA	20 %	52 108,32 8

Total deviz: **312 649,9
66**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de reparatie capitala a retelei
electrice interioare si de alimentare cu energie
electrica la scoala primara-gradinita din s.
Mereni, str. Stefan cel Mare si Sfint, r-nul Anenii
Noi etajul II**

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Tablou de distributie prize TDP-4				
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			368,159
	1	Muncitor	h-om	2,3700	74,00	175,38
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	52,68	5,27
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	49,07	4,91
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	55,20	1,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	550,00	38,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	100,00	71,00
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	100,00	22,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	100,00	22,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	400,00	28,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			368,159
2	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent,	buc			299,791
						207,940

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 250 A				
	1	Muncitor	h-om	2,8100	74,00	207,94
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	15,00	0,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	49,07	26,01
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	45,00	1,35
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	55,20	3,86
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,75	28,98
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	15,00	0,08
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	20,00	0,96
	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	0,0720	65,00	4,68
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	550,00	2,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	50,00	3,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	50,00	19,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	400,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			299,791
3	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			211,120
						115,440
	1	Muncitor	h-om	1,5600	74,00	115,44
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	52,68	3,69
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	15,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	49,07	2,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,15	0,18
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,30	0,02
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,25	0,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	45,00	0,27
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	55,20	1,99
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	37 000,00	37,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,75	28,98
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	3,00	3,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	15,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	20,00	0,12
	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	65,00	0,78
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	550,00	1,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	100,00	13,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			633,361
4		Sina N, ШНИ	buc			15,000
						0,000
	5474102228	Sina N, ШНИ	buc	1,0000	15,00	15,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15,000
5		Sina PE, ШНИ	buc			20,000
						0,000
	548963,02225	Sina PE, ШНИ	buc	1,0000	20,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20,000
		1.2. Tablou de distributie prize TDP-5				
6	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			368,159
						175,380
	1	Muncitor	h-om	2,3700	74,00	175,38
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	52,68	5,27
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	49,07	4,91
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	55,20	1,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,0700	550,00	38,50

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	100,00	71,00
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	100,00	22,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	100,00	22,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	400,00	28,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			368,159
7	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			299,791
						207,940
	1	Muncitor	h-om	2,8100	74,00	207,94
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	15,00	0,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	49,07	26,01
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	45,00	1,35
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	55,20	3,86
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,75	28,98
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	15,00	0,08
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	20,00	0,96
	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	0,0720	65,00	4,68
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	550,00	2,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	50,00	3,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	50,00	19,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	400,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			299,791
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			211,120
						115,440
	1	Muncitor	h-om	1,5600	74,00	115,44
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	52,68	3,69
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	15,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	49,07	2,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,15	0,18
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,30	0,02
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,25	0,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	45,00	0,27
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	55,20	1,99
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	37 000,00	37,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,75	28,98
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	3,00	3,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	15,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	20,00	0,12
	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	65,00	0,78
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	550,00	1,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	100,00	13,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			844,482
9		Sina N, ШНИ	buc			15,000
						0,000
	5474102228	Sina N, ШНИ	buc	1,0000	15,00	15,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15,000
10		Sina PE, ШНИ	buc			20,000
						0,000
	548963,02225	Sina PE, ШНИ	buc	1,0000	20,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20,000

1	2	3	4	5	6	7
		1.3. Tablou de distributie prize TDP-6				
11	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			368,159 175,380
	1	Muncitor	h-om	2,3700	74,00	175,38
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	52,68	5,27
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	49,07	4,91
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	55,20	1,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	550,00	38,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	100,00	71,00
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	100,00	22,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	100,00	22,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	400,00	28,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			368,159
12	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			299,791 207,940
	1	Muncitor	h-om	2,8100	74,00	207,94
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	15,00	0,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	49,07	26,01
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	45,00	1,35
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	55,20	3,86
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,75	28,98
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	15,00	0,08
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	20,00	0,96
	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	0,0720	65,00	4,68
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	550,00	2,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	50,00	3,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	50,00	19,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	400,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			299,791
13	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			211,120 115,440
	1	Muncitor	h-om	1,5600	74,00	115,44
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	52,68	3,69
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	15,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	49,07	2,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,15	0,18
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,30	0,02
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,25	0,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	45,00	0,27
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	55,20	1,99
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	37 000,00	37,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,75	28,98
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	3,00	3,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	15,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	20,00	0,12
	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	65,00	0,78
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	550,00	1,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	100,00	13,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 266,723
14	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare / Declansator independent	buc			85,761
						82,880
	1	Muncitor	h-om	1,1200	74,00	82,88
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	49,07	0,98
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	550,00	1,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			85,761
15		Sina N, ШНИ	buc			15,000
						0,000
	5474102228	Sina N, ШНИ	buc	1,0000	15,00	15,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15,000
16		Sina PE, ШНИ	buc			20,000
						0,000
	548963,02225	Sina PE, ШНИ	buc	1,0000	20,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20,000
		1.4. Tablou de distributie ventilare TDV-2				
17	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			368,159
						175,380
	1	Muncitor	h-om	2,3700	74,00	175,38
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	52,68	5,27
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	49,07	4,91
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	55,20	1,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	550,00	38,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	100,00	71,00
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	100,00	22,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	100,00	22,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	400,00	28,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			368,159
18	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			299,791
						207,940
	1	Muncitor	h-om	2,8100	74,00	207,94
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	15,00	0,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	49,07	26,01
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	45,00	1,35
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	55,20	3,86
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,75	28,98
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	15,00	0,08
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	20,00	0,96
	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	0,0720	65,00	4,68
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	550,00	2,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	50,00	3,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	50,00	19,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	400,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			299,791
19	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			211,120
						115,440
	1	Muncitor	h-om	1,5600	74,00	115,44
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	52,68	3,69

1	2	3	4	5	6	7
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	15,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	49,07	2,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,15	0,18
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,30	0,02
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,25	0,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	45,00	0,27
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	55,20	1,99
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	37 000,00	37,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,75	28,98
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	3,00	3,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	15,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	20,00	0,12
	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	65,00	0,78
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	550,00	1,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	100,00	13,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			422,241
20	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare / Declansator independent	buc			85,762
						82,880
	1	Muncitor	h-om	1,1200	74,00	82,88
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	49,07	0,98
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	550,00	1,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			171,523
21	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton), cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc			127,564
						83,620
	1	Muncitor	h-om	1,1300	74,00	83,62
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	49,07	2,94
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	150,00	3,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	550,00	22,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	400,00	16,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			255,128
22		Sina N, ШНИ	buc			15,000
						0,000
	5474102228	Sina N, ШНИ	buc	1,0000	15,00	15,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15,000
23		Sina PE, ШНИ	buc			20,000
						0,000
	548963,02225	Sina PE, ШНИ	buc	1,0000	20,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20,000
		1.5. Tablou de distributie iluminat TDI 4 Tipic cu TDI-5;TDI-6				
24	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			368,159
						175,380
	1	Muncitor	h-om	2,3700	74,00	175,38
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	52,68	5,27
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	49,07	4,91
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	55,20	1,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	550,00	38,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	100,00	71,00

1	2	3	4	5	6	7
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	100,00	22,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	100,00	22,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	400,00	28,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 104,477
25	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			299,791 207,940
	1	Muncitor	h-om	2,8100	74,00	207,94
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	15,00	0,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	49,07	26,01
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	45,00	1,35
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	55,20	3,86
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,75	28,98
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	15,00	0,08
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	20,00	0,96
	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	0,0720	65,00	4,68
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	550,00	2,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	50,00	3,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	50,00	19,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	400,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			899,373
26	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			211,120 115,440
	1	Muncitor	h-om	1,5600	74,00	115,44
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	52,68	3,69
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	15,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	49,07	2,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,15	0,18
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,30	0,02
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,25	0,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	45,00	0,27
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	55,20	1,99
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	37 000,00	37,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,75	28,98
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	3,00	3,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	15,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	20,00	0,12
	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	65,00	0,78
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	550,00	1,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	100,00	13,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 166,806
27		Sina N, ШНИ	buc			15,000 0,000
	5474102228	Sina N, ШНИ	buc	1,0000	15,00	15,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			45,000
28		Sina PE, ШНИ	buc			20,000 0,000
	548963.02225	Sina PE, ШНИ	buc	1,0000	20,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			60,000
		1.6. Conductori electrice				

1	2	3	4	5	6	7
29	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 623,627 917,600
	1	Muncitor	h-om	12,4000	74,00	917,60
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	27 000,00	1,08
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	10 000,00	8,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	5 000,00	0,30
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	22,00	0,18
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	1,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	0,96
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	50,00	25,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	550,00	214,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	50,00	150,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	50,00	150,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	400,00	156,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26 481,359
30		Cablu de forta cu conductoare din cupru, U - 0,66kV, PVC izolatie, cu iontarziere la propagarea flacarilor, BBГHГ-FRLSTx 5x6 mm2	m			71,600 0,000
	65787410,63	Cablu de forta cu conductoare din cupru, U - 0,66kV, PVC izolatie, cu iontarziere la propagarea flacarilor, BBГHГ-FRLSTx 5x6 mm2	m	1,0000	71,60	71,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 222,000
31		Cablu de forta cu conductoare din cupru, U - 0,66kV, PVC izolatie, cu iontarziere la propagarea flacarilor, BBГHГ-FRLSTx 5x4 mm2	m			50,800 0,000
	4587410555	Cablu de forta cu conductoare din cupru, U - 0,66kV, PVC izolatie, cu iontarziere la propagarea flacarilor, BBГHГ-FRLSTx 5x4 mm2	m	1,0000	50,80	50,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 844,800
32		Cablu de forta cu conductoare din cupru, U - 0,66kV, PVC izolatie, cu iontarziere la propagarea flacarilor, BBГHГ-FRLSTx 3x2.5 mm2	m			18,500 0,000
	587410,025	Cablu de forta cu conductoare din cupru, U - 0,66kV, PVC izolatie, cu iontarziere la propagarea flacarilor, BBГHГ-FRLSTx 3x2.5 mm2	m	1,0000	18,50	18,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 175,000
33		Cablu de forta cu conductoare din cupru, U - 0,66kV, PVC izolatie, cu iontarziere la propagarea flacarilor, BBГHГ-FRLSTx 3x1.5 mm2	m			11,500 0,000
	5555987777,052	Cablu de forta cu conductoare din cupru, U - 0,66kV, PVC izolatie, cu iontarziere la propagarea flacarilor, BBГHГ-FRLSTx 3x1.5 mm2	m	1,0000	11,50	11,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 270,000
		1.7. Tub de protectie PVC/Jghiab metalic				
34	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			4 954,033 2 545,600
	1	Muncitor	h-om	34,4000	74,00	2 545,60
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	27 000,00	56,70
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	52,68	50,57
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	0,15	2,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	0,25	3,35
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,4000	25,00	10,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	15,00	100,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,10	19,80
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	30,00	54,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,3300	550,00	181,50

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	50,00	1 175,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	100,00	270,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	50,00	348,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	400,00	132,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 003,573
35		Teava din PVC, D32mm	m			14,100 0,000
	456+963,025	Teava din PVC, D32mm	m	1,0000	14,10	14,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 424,100
36	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			3 464,633 1 761,200
	1	Muncitor	h-om	23,8000	74,00	1 761,20
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	27 000,00	56,70
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	52,68	50,57
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	0,15	2,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	0,25	3,35
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	25,00	5,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	15,00	100,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,10	19,80
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	30,00	54,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	550,00	60,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	50,00	790,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	100,00	270,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	50,00	242,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	400,00	44,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			53 008,882
37		Teava din PVC, D20mm	m			6,600 0,000
	6666963,02	Teava din PVC, D20mm	m	1,0000	6,60	6,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 630,000
38		Teava din PVC, D16mm	m			5,800 0,000
	44458520,,9635	Teava din PVC, D16mm	m	1,0000	5,80	5,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 684,000
		1.8. Prize / Intrerupatoare				
39	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			3 079,326 2 819,400
	1	Muncitor	h-om	38,1000	74,00	2 819,40
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 800,00	8,82
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	49,07	73,61
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,10	112,20
	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	65,00	27,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	550,00	22,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	400,00	16,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 278,701
40		Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montare incorporata .Grad de protectie IP-20. ERB14-K01-16-1	buc			45,000 0,000
	548741066	Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montare incorporata .Grad de protectie IP-20. ERB14-K01-16-1	buc	1,0000	45,00	45,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 060,000
41		Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montare incorporata .Grad de protectie IP-44. PC6m11-3-KKB-44	buc			65,000 0,000
	63028741	Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montare incorporata .Grad de protectie IP-44. PC6m11-3-KKB-44	buc	1,0000	65,00	65,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			390,000
42	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 541,820 2 382,800
	1	Muncitor	h-om	32,2000	74,00	2 382,80
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 800,00	8,82
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,10	112,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	550,00	22,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	400,00	16,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			254,182
43		Intrerupator monofazat cu 1 clapa cu contact de protectie 10A.Montare incorporata IP-20. EVB10-K01-10-1	buc			45,000 0,000
	458520007	Intrerupator monofazat cu 1 clapa cu contact de protectie 10A.Montare incorporata IP-20. EVB10-K01-10-1	buc	1,0000	45,00	45,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			450,000
44	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 586,218 2 427,200
	1	Muncitor	h-om	32,8000	74,00	2 427,20
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 800,00	8,82
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,10	112,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	550,00	22,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	400,00	16,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			439,657
45		Intrerupator monofazat cu 2 clape cu contact de protectie 10A.Montare incorporata IP-20. EVB20-K01-10-1	buc			60,000 0,000
	45852000963	Intrerupator monofazat cu 2 clape cu contact de protectie 10A.Montare incorporata IP-20. EVB20-K01-10-1	buc	1,0000	60,00	60,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 020,000
46	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 541,825 2 382,800
	1	Muncitor	h-om	32,2000	74,00	2 382,80
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 800,00	8,82
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,10	112,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	550,00	22,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	400,00	16,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			101,673
47		Intrerupator monofazat cap/scara cu contact de protectie 10A. Montare incorporata IP-20. BC10-2-0-B6	buc			75,000 0,000
	55548103325	Intrerupator monofazat cap/scara cu contact de protectie 10A. Montare incorporata IP-20. BC10-2-0-B6	buc	1,0000	75,00	75,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			300,000
		1.9. Corpuri de iluminat				
48	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			15 713,020 8 584,000
	1	Muncitor	h-om	116,0000	74,00	8 584,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	98,2000	74,00	7 266,80
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	1,30	5,30
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ²	t	0,00153	45 000,00	68,85
	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	0,2100	65,00	13,65
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1200	550,00	616,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	100,00	2 560,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1200	400,00	448,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			439,144
57		Indicator de evacuare Exit 1.5 W, CCA 1001	buc			137,000
						0,000
	4448888520,	Indicator de evacuare Exit 1.5 W, CCA 1001	buc	1,0000	137,00	137,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			548,000
		1.10. Accesorii				
58		Rama pentru prize/intrerupatoare cu un loc, EMB12-K01	buc			10,000
						0,000
	5558520,32	Rama pentru prize/intrerupatoare cu un loc, EMB12-K01	buc	1,0000	10,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			380,000
59		Rama pentru prize/intrerupatoare cu doua locuri, EMB20-K01	buc			15,000
						0,000
	666987410,0	Rama pentru prize/intrerupatoare cu doua locuri, EMB20-K01	buc	1,0000	15,00	15,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			90,000
60		Rama pentru prize/intrerupatoare cu trei locuri, EMB30-K01	buc			22,000
						0,000
	2185200,332	Rama pentru prize/intrerupatoare cu trei locuri, EMB30-K01	buc	1,0000	22,00	22,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			44,000
61		Rama pentru prize/intrerupatoare cu patru locuri, EMB40-K01	buc			32,000
						0,000
	458520963,0	Rama pentru prize/intrerupatoare cu patru locuri, EMB40-K01	buc	1,0000	32,00	32,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			384,000
62		Doze D75x40, KM41237	buc			15,000
						0,000
	6328520,0	Doze D75x40, KM41237	buc	1,0000	15,00	15,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			270,000
63		Cutie pentru prize/intrerupatoare, D68x45	buc			15,000
						0,000
	4587773,02	Cutie pentru prize/intrerupatoare, D68x45	buc	1,0000	15,00	15,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 575,000
		2. Utilaj				
		2.1. Tablou de distributie prize TDP-4				
64		Tablou de distributie cu 18 module, montare incorporat IP31, IIPB-183-3	buc			570,000
						0,000
	66585200,314	Tablou de distributie cu 18 module, montare incorporat IP31, IIPB-183-3	buc	1,0000	570,00	570,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			570,000
65		Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 63A, 3P. BH-32	buc			680,000 0,000
	65852,074444	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 63A, 3P. BH-32	buc	1,0000	680,00	680,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			680,000
66		Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 16 A (Idif -30mA), 2P, tip C, AB/DT 32	buc			220,000 0,000
	977410111	Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 16 A (Idif -30mA), 2P, tip C, AB/DT 32	buc	1,0000	220,00	220,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			440,000
67		Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 16 A (Idif -10mA), 2P, tip C, AB/DT 32	buc			315,000 0,000
	55597777452	Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 16 A (Idif -10mA), 2P, tip C, AB/DT 32	buc	1,0000	315,00	315,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			315,000
		2.2. Tablou de distributie prize TDP-5				
68		Tablou de distributie cu 18 module, montare incorporat IP31, ИПВ-183-3	buc			570,000 0,000
	66585200,314	Tablou de distributie cu 18 module, montare incorporat IP31, ИПВ-183-3	buc	1,0000	570,00	570,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			570,000
69		Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 63A, 3P. BH-32	buc			680,000 0,000
	65852,074444	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 63A, 3P. BH-32	buc	1,0000	680,00	680,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			680,000
70		Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 16 A (Idif -30mA), 2P, tip C, AB/DT 32	buc			220,000 0,000
	977410111	Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 16 A (Idif -30mA), 2P, tip C, AB/DT 32	buc	1,0000	220,00	220,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			880,000
		2.3. Tablou de distributie prize TDP-6				
71		Tablou de distributie cu 24 module, montare incorporat IP31, ИПВ-243-3	buc			524,000 0,000
	66585200,314-6594	Tablou de distributie cu 24 module, montare incorporat IP31, ИПВ-243-3	buc	1,0000	524,00	524,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			524,000
72		Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 63A, 3P. BH-32	buc			680,000 0,000
	65852,074444	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 63A, 3P. BH-32	buc	1,0000	680,00	680,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			680,000
73		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 16 A/C, 3P, BA47-29	buc			95,000 0,000
	6963,228520	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 16 A/C, 3P, BA47-29	buc	1,0000	95,00	95,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			95,000
74		Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 16 A (Idif -30mA), 2P, tip C, AB/DT 32	buc			220,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	977410111	Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 16 A (Idif -30mA), 2P, tip C, AB/DT 32	buc	1,0000	220,00	220,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			880,000
75		Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 16 A (Idif -10mA), 2P, tip C, AB/DT 32	buc			315,000
						0,000
	55597777452	Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 16 A (Idif -10mA), 2P, tip C, AB/DT 32	buc	1,0000	315,00	315,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			315,000
76		Declansator independent PH-37	buc			440,000
						0,000
	18521154,	Declansator independent PH-37	buc	1,0000	440,00	440,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			440,000
		2.4. Tablou de distributie ventilare TDV-2				
77		Tablou de distributie cu 12 module, montare incorporat IP31, ИПВ-12з-1	buc			390,000
						0,000
	66585200,314-6600	Tablou de distributie cu 12 module, montare incorporat IP31, ИПВ-12з-1	buc	1,0000	390,00	390,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			390,000
78		Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 32A, 3P. BH-32	buc			85,000
						0,000
	65852,074444-6601	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 32A, 3P. BH-32	buc	1,0000	85,00	85,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			85,000
79		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10 A, Class C, 1P, BA47-29	buc			30,000
						0,000
	6963,228520-6602	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10 A, Class C, 1P, BA47-29	buc	1,0000	30,00	30,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			60,000
80		Demaror electromagnetic 230 V, Ubobina - 230V, Icontact - 20A, KM20-20	buc			145,000
						0,000
	58963,2222	Demaror electromagnetic 230 V, Ubobina - 230V, Icontact - 20A, KM20-20	buc	1,0000	145,00	145,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			290,000
81		Buton Start/Stop I-O, APBB-22И	buc			90,000
						0,000
	5963,2227410	Buton Start/Stop I-O, APBB-22И	buc	1,0000	90,00	90,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			180,000
		2.5. Tablou de distributie iluminat TDI 4 Tipic cu TDI-5;TDI-6				
82		Tablou de distributie cu 12 module, montare incorporat IP31, ИПВ-12з-3	buc			380,000
						0,000
	66585200,314-6605	Tablou de distributie cu 12 module, montare incorporat IP31, ИПВ-12з-3	buc	1,0000	380,00	380,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 140,000
83		Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 32A, 3P. BH-32	buc			85,000
						0,000
	65852,074444-6601	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 32A, 3P. BH-32	buc	1,0000	85,00	85,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			255,000
84		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10 A, Class B, 1P, BA47-29	buc			35,000
						0,000

1	2	3	4	5	6	7
	6963,228520-6607	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10 A, Class B, 1P, BA47-29	buc	1,0000	35,00	35,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			525,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie capitala a
retelei electrice interioare si de
alimentare cu energie electrica la
scoala primara-gradinita din s.
Mereni, str. Stefan cel Mare si
Sfint, r-nul Anenii Noi etajul II**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Panou de evidenta

Valoarea de deviz 35 299,507 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Tablou de evidenta general IDR-1				
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600?600?350	buc	1,000	368,159 175,380	368,159 175,380
2	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,000	299,791 207,940	299,791 207,940
3	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc	3,000	115,907 86,580	347,721 259,740
4	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	2,000	75,380 64,380	150,760 128,760
5	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc	6,000	246,357 179,820	1 478,144 1 078,920
6	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc	21,000	115,907 86,580	2 434,050 1 818,180

1	2	3	4	5	6	7
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	1,000	211,120 115,440	211,120 115,440
8		Sina N, ШНН	buc	1,000	20,000 0,000	20,000 0,000
9		Sina PE, ШНН	buc	1,000	25,000 0,000	25,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			5 334,745
		Total Tablou de evidenta general IDR-1 Inklusiv salariu				5 334,745 3 784,360
		1.2. Accesorii				
10	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 18 mm	10 buc	0,800	3 238,550 613,460	2 590,840 490,768
11	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm ²	100 m	0,300	7 438,923 1 576,200	2 231,677 472,860
		<i>Total</i>	lei			4 822,517
		Total Accesorii Inklusiv salariu				4 822,517 963,628
		<i>Total</i>	lei			10 157,262
		<i>Asigurarea medicala si sociala</i>	24 %			1 139,517
		<i>Transportarea materialelor</i>	5 %			209,786
		<i>Total</i>				11 506,565
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			2 373,994
		<i>Total</i>				13 880,559
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			416,417
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				14 296,976 4 747,988
		2. Utilaj				
		2.1. Tablou de evidenta general IDR-1				
12		Tablou de evidenta BZUM DDE 3	buc	1,000	3 800,000 0,000	3 800,000 0,000
13		Intreruptor de sarcina IP 20, Inom	buc	1,000	95,000	95,000

1	2	3	4	5	6	7
		- 250A, 3P. BP32II-35A70220			0,000	0,000
14		Sigurante fuzibile, IP 00, Inom - 80A. IIIH-35	buc	3,000	100,000 0,000	300,000 0,000
15		Contor de evidenta a energiei electrice (active / reactive), conectare indirecta (prin intermediul transformatoarelor de curent), Unom - 3x240/415V, I - 5 (10)A ; 50Hz. ZMG-410 CR	buc	1,000	6 500,000 0,000	6 500,000 0,000
16		Contor de evidenta a energiei electrice (active/reactive) cu conectare directa Unom 3x230/400V I-5...100A; 50Hz, IP-65, LUNA-35	buc	1,000	950,000 0,000	950,000 0,000
17		Transformatoare de current, IP - 00, U - 0,66kV, I - 100/5A, Clasa de precizie - 0,5, T-0,66	buc	6,000	350,000 0,000	2 100,000 0,000
18		Sigurante fuzibile, IP 00, Inom - 25A. IIIH-33	buc	9,000	55,000 0,000	495,000 0,000
19		Sigurante fuzibile, IP 00, Inom - 20A. IIIH-33	buc	9,000	45,000 0,000	405,000 0,000
20		Sigurante fuzibile, IP 00, Inom - 63A. IIIH-33	buc	3,000	70,000 0,000	210,000 0,000
21		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 20 A/C, 3P, BA47-29	buc	1,000	85,000 0,000	85,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			14 940,000
		Total Tablou de evidenta general IDR-1 Inklusiv salariu				14 940,000
		<i>Total</i>	lei			14 940,000
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			179,280
		Total Utilaj Inklusiv salariu				15 119,280

		Total	lei			29 416,256
		TVA	20 %			5 883,251
		Total deviz:				35 299,507

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				4 747,988

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatie capitala a rețelei electrice interioare si de alimentare cu energie electrica la scoala primara-gradinita din s. Mereni, str. Stefan cel Mare si Sfint, r-nul Anenii Noi etajul II

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-1 Panou de evidenta

Valoarea de deviz 35 299,507 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	64,1620	74,00	4 747,988
		Total manopera				4 747,988

Materiale:

1.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0001	50 000,00	3,000
2.	1011614-6512	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 18 mm	t	0,0648	27 000,00	1 749,600
3.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0012	27 000,00	32,400
4.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0016	5 000,00	8,000
5.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	1,1840	52,68	62,373
6.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0330	15,00	0,495
7.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	6,8350	49,07	335,393

8.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,6800	0,15	0,552
9.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,30	0,018
10.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,6800	0,25	0,920
11.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0390	33 000,00	1 287,000
12.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,1560	45,00	7,020
13.	1019852	Vopsea	kg	0,8160	55,20	45,043
14.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	37 000,00	37,000
15.	45785211963,	Transformatoare de current, IP - 00, U - 0,66kV, I - 100/5A, Clasa de precizie - 0,5, T-0,66	buc	6,0000	350,00	2 100,000
16.	5009031	Scoabe	10 buc	0,4500	15,00	6,750
17.	5009062	Papuci de cablu	buc	60,2000	4,75	285,950
18.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	7,0000	3,00	21,000
19.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	4,0200	50,00	201,000
20.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0400	1,00	0,040
21.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0300	15,00	0,450
22.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,2460	150,00	36,900
23.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1260	20,00	2,520
24.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	65,00	27,300
25.	5555874100,32	Contor de evidenta a energiei electrice (active / reactive), conectare indirecta (prin intermediul transformatoarelor de curent), Unom - 3x240/415V, I - 5 (10)A ; 50Hz. ZMG-410 CR	buc	1,0000	6 500,00	6 500,000
26.	5558520410663,	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 20 A/C, 3P, BA47-29	buc	1,0000	85,00	85,000
27.	555985241666	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 250A, 3P. BP32И-35A70220	buc	1,0000	95,00	95,000
28.	559888710,02	Sigurante fuzibile, IP 00, Inom - 80A. ППН-35	buc	3,0000	100,00	300,000
29.	5887000963,0	Sigurante fuzibile, IP 00, Inom - 20A. ППН-33	buc	9,0000	45,00	405,000
30.	598777763,02	Sigurante fuzibile, IP 00, Inom - 25A. ППН-33	buc	9,0000	55,00	495,000
31.	599998870,025	Contor de evidenta a energiei electrice (active/reactive) cu conectare directa Unom 3x230/400V I-5...100A; 50Hz, IP-65, LUNA-35	buc	1,0000	950,00	950,000
32.	639850852	Sina PE, ПНН	buc	1,0000	25,00	25,000
33.	658520,050	Sina N, ПНН	buc	1,0000	20,00	20,000
34.	659634105587	Tablou de evidenta BZUM DDE 3	buc	1,0000	3 800,00	3 800,000
35.	66658520,01	Sigurante fuzibile, IP 00, Inom - 63A. ППН-33	buc	3,0000	70,00	210,000
Total materiale de constructii						19 135,724

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,6130	550,00	337,150
2.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,1440	50,00	7,200
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,8800	100,00	388,000

4.	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m ³ /min	h-ut	0,2200	100,00	22,000
5.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	100,00	22,000
6.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,5400	50,00	77,000
7.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	2,3000	50,00	115,000
8.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,6130	400,00	245,200
Total utilaje de construcții						1 213,550

Total	lei	29 416,25 6
TVA	20 %	5 883,251

Total deviz: **35 299,50**
7

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de reparatie capitala a retelei electrice interioare si de alimentare cu energie electrica la scoala primara-gradinita din s. Mereni, str. Stefan cel Mare si Sfint, r-nul Anenii Noi etajul II

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1. Lucrari de montare						
1.1. Tablou de evidenta general IDR-1						
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600?600?350	buc			368,159
	1	Muncitor	h-om	2,3700	74,00	175,38
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	52,68	5,27
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	49,07	4,91
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	55,20	1,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	550,00	38,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut	0,7100	100,00	71,00

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m ³ /min	h-ut	0,2200	100,00	22,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	100,00	22,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	400,00	28,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			368,159
2	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			299,791 207,940
	1	Muncitor	h-om	2,8100	74,00	207,94
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	15,00	0,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	49,07	26,01
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	45,00	1,35
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	55,20	3,86
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,75	28,98
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	15,00	0,08
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	20,00	0,96
	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	0,0720	65,00	4,68
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	550,00	2,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	50,00	3,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	50,00	19,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	400,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			299,791
3	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc			115,907 86,580
	1	Muncitor	h-om	1,1700	74,00	86,58
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	15,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1590	49,07	7,80
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0050	45,00	0,22
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	4,75	9,50
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	15,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0030	20,00	0,06
	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	0,0140	65,00	0,91
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	550,00	2,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	50,00	3,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,0800	50,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	400,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			347,721
4	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			75,380 64,380
	1	Muncitor	h-om	0,8700	74,00	64,38
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	50 000,00	1,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	550,00	5,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	400,00	4,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			150,760
5	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc			246,357 179,820
	1	Muncitor	h-om	2,4300	74,00	179,82
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3900	49,07	19,14
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	3,00	3,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0410	150,00	6,15
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0390	550,00	21,45
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0240	50,00	1,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0390	400,00	15,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 478,144
6	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc			115,907 86,580
	1	Muncitor	h-om	1,1700	74,00	86,58
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	15,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1590	49,07	7,80
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0050	45,00	0,22
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	4,75	9,50
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	15,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0030	20,00	0,06
	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	0,0140	65,00	0,91
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	550,00	2,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	50,00	3,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,0800	50,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	400,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 434,050
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			211,120 115,440
	1	Muncitor	h-om	1,5600	74,00	115,44
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	52,68	3,69
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	15,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	49,07	2,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,15	0,18
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,30	0,02
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,25	0,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	45,00	0,27
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	55,20	1,99
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	37 000,00	37,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,75	28,98
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	3,00	3,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	15,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	20,00	0,12
	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	65,00	0,78
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	550,00	1,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	100,00	13,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			211,120
8		Sina N, ШНИ	buc			20,000 0,000
	658520,050	Sina N, ШНИ	buc	1,0000	20,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20,000
9		Sina PE, ШНИ	buc			25,000 0,000
	639850852	Sina PE, ШНИ	buc	1,0000	25,00	25,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25,000
		1.2. Accesorii				
10	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 18 mm	10 buc			3 238,550 613,460
	1	Muncitor	h-om	8,2900	74,00	613,46
	1011614-6512	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 18 mm	t	0,0810	27 000,00	2 187,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	5 000,00	10,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	52,68	41,09

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	550,00	77,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	100,00	254,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	400,00	56,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 590,840
11	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm ²	100 m			7 438,923
	1	Muncitor	h-om	21,3000	74,00	1 576,20
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	27 000,00	108,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,3000	52,68	68,48
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	0,15	1,23
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	0,25	2,05
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	33 000,00	4 290,00
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	55,20	126,96
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	15,00	22,50
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	50,00	670,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	550,00	137,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	100,00	336,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	400,00	100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 231,677
		2. Utilaj				
		2.1. Tablou de evidenta general IDR-1				
12		Tablou de evidenta BZUM DDE 3	buc			3 800,000
						0,000
	659634105587	Tablou de evidenta BZUM DDE 3	buc	1,0000	3 800,00	3 800,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 800,000
13		Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 250A, 3P. BP32И-35A70220	buc			95,000
						0,000
	555985241666	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 250A, 3P. BP32И-35A70220	buc	1,0000	95,00	95,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			95,000
14		Sigurante fuzibile, IP 00, Inom - 80A. ППН-35	buc			100,000
						0,000
	559888710,02	Sigurante fuzibile, IP 00, Inom - 80A. ППН-35	buc	1,0000	100,00	100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			300,000
15		Contor de evidenta a energiei electrice (active / reactive), conectare indirecta (prin intermediul transformatoarelor de curent), Unom - 3x240/415V, I - 5 (10)A ; 50Hz. ZMG-410 CR	buc			6 500,000
						0,000
	5555874100,32	Contor de evidenta a energiei electrice (active / reactive), conectare indirecta (prin intermediul transformatoarelor de curent), Unom - 3x240/415V, I - 5 (10)A ; 50Hz. ZMG-410 CR	buc	1,0000	6 500,00	6 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 500,000
16		Contor de evidenta a energiei electrice (active/reactive) cu conectare directa Unom 3x230/400V I-5...100A; 50Hz, IP-65, LUNA-35	buc			950,000
						0,000
	599998870,025	Contor de evidenta a energiei electrice (active/reactive) cu conectare directa Unom 3x230/400V I-5...100A; 50Hz, IP-65, LUNA-35	buc	1,0000	950,00	950,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			950,000
17		Transformatoare de curent, IP - 00, U - 0,66kV, I - 100/5A, Clasa de precizie - 0,5,	buc			350,000

1	2	3	4	5	6	7
		T-0,66				0,000
	45785211963,	Transformatoare de current, IP - 00, U - 0,66kV, I - 100/5A, Clasa de precizie - 0,5, T-0,66	buc	1,0000	350,00	350,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 100,000
18		Sigurante fuzibile, IP 00, Inom - 25A. ППН-33	buc			55,000 ----- 0,000
	598777763,02	Sigurante fuzibile, IP 00, Inom - 25A. ППН-33	buc	1,0000	55,00	55,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			495,000
19		Sigurante fuzibile, IP 00, Inom - 20A. ППН-33	buc			45,000 ----- 0,000
	5887000963,0	Sigurante fuzibile, IP 00, Inom - 20A. ППН-33	buc	1,0000	45,00	45,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			405,000
20		Sigurante fuzibile, IP 00, Inom - 63A. ППН-33	buc			70,000 ----- 0,000
	66658520,01	Sigurante fuzibile, IP 00, Inom - 63A. ППН-33	buc	1,0000	70,00	70,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			210,000
21		Înteruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 20 A/C, 3P, BA47-29	buc			85,000 ----- 0,000
	5558520410663,	Înteruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 20 A/C, 3P, BA47-29	buc	1,0000	85,00	85,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			85,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.