

**Lucrari de termoizolare a
fatadelor Gradinitei de copii
"Viorica" si reparatia capitala
cu replanificarea blocului B din
sat. Cirnateni Noi, r-nul Causeni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 2-2
EEIEI/EEF**

Valoarea de deviz 233 399,42 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	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 - PD1	buc	1,0000	444,34 139,20	444,34 139,20
2	08-03-575-1	Dispozitive montate in panouri si dulapuri: separatoare de sarcina, intreruptoare automate	buc	27,0000	69,10 67,20	1 865,70 1 814,40
3	08-01-080-3	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la:12 - OPS	buc	1,0000	192,44 135,00	192,44 135,00
4	08-01-080-3	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la:12 - PH47, TE	buc	2,0000	192,44 135,00	384,88 270,00
5	08-03-575-1	Dispozitiv: bare de conexiune	buc	4,0000	69,10 67,20	276,40 268,80
6	pret furnizor	Bara de legare la nul PE pentru 24 conexiuni, 6x9x195 mm, In=100A, Un=400V	buc	2,0000	190,00 0,00	380,00 0,00
7	pret furnizor	Bara de legare a firului de N pentru 24 conexiuni, 6x9x195 mm, In=100A, Un=400V	buc	2,0000	190,00 0,00	380,00 0,00
8	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie	buc	1,0000	444,34	444,34

1	2	3	4	5	6	7
		(dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 - PDa			139,20	139,20
9	08-03-575-1	Dispozitive montate in panouri si dulapuri: separatoare de sarcina, intreruptoare automate	buc	7,0000	69,10 67,20	483,70 470,40
10	08-03-575-1	Dispozitiv: bare de conexiune	buc	2,0000	69,10 67,20	138,20 134,40
11	pret furnizor	Bara de legare la nul PE pentru 24 conexiuni, 6x9x195 mm, In=100A, Un=400V	buc	1,0000	190,00 0,00	190,00 0,00
12	pret furnizor	Bara de legare a firului de N pentru 24 conexiuni, 6x9x195 mm, In=100A, Un=400V	buc	1,0000	190,00 0,00	190,00 0,00
13	08-03-594-1	Corp de iluminat cu sursa de iluminare LED	100 buc	0,4500	7 556,89 5 280,00	3 400,60 2 376,00
14	pret furnizor	Corp de iluminat LED incorporat in tavan, 596x596 mm, 48W, IP20, 6000Lm, 4000K, 230V, 50Hz	buc	25,0000	480,00 0,00	12 000,00 0,00
15	pret furnizor	Corp de iluminat LED incorporat in tavan, 596x296 mm, 25W, IP20, 2500Lm, 4000K, 230V, 50Hz	buc	16,0000	350,00 0,00	5 600,00 0,00
16	pret furnizor	Corp de iluminat de siguranta de tip permanent cu inscriptie Iesire, IP22, 3.6W, 150Lm, 230V, 50Hz, autonomie 3 ore	buc	4,0000	280,00 0,00	1 120,00 0,00
17	08-03-593-2	Corp de iluminat pentru lampi incandescente cu suspendarea pe cirlig pentru incaperi cu umiditate si praf avansat	100 buc	0,0800	5 524,00 3 756,00	441,92 300,48
18	pret furnizor	Corp de iluminat cu lampi incandescente 60W, HIII 2604A, IP54	buc	8,0000	160,00 0,00	1 280,00 0,00
19	pret furnizor	Lampa incandescenta 60W	buc	8,0000	50,00 0,00	400,00 0,00
20	08-03-596-3	Proiector, montat separat pe constructie de otel pe acoperisul cladirii, cu lampa, putere, W: 500	100 buc	0,0100	27 708,00 21 480,00	277,08 214,80
21	pret furnizor	Proiector LED 150W, 18000Lm, IP65, 230V, 370x370 mm	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	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	14,0000	2 382,19 1 428,00	33 350,66 19 992,00
23	pret furnizor	Teava corugata U-PVC, 750N, d=20 mm	m	1 300,0000	4,50 0,00	5 850,00 0,00
24	pret furnizor	Teava corugata U-PVC, 750N, d=25 mm	m	100,0000	6,40 0,00	640,00 0,00
25	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,3000	3 390,97 2 064,00	1 017,29 619,20
26	pret furnizor	Teava corugata U-PVC, 750N, d=32 mm	m	30,0000	9,00 0,00	270,00 0,00
27	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	0,1800	2 986,00 1 764,00	537,48 317,52
28	pret furnizor	Canal metalic pentru cabluri cu capac 35x50x3000 mm	m	18,0000	110,00 0,00	1 980,00 0,00
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	15,9500	1 141,21 744,00	18 202,25 11 866,80
30	pret furnizor	Cablu de forta cu 2 conductori din cupru, cu izolatie din PVC, cu izolatie interioara si cu un furtun de protectie dintr-un compus de polimeri, ce nu contin halogen, cu cantitate redusa de emanare a fumului si gazelor in caz de incendiu, conform ГOCT 31565-2012, sectiune conductor 1,5 mmp	m	70,0000	16,00 0,00	1 120,00 0,00
31	pret furnizor	Cablu de forta cu 3 conductori din cupru, cu izolatie din PVC, cu izolatie interioara si cu un furtun de protectie dintr-un compus de polimeri, ce nu contin halogen, cu cantitate redusa de emanare a fumului si gazelor in caz de incendiu, conform ГOCT 31565-2012, sectiune conductor 1,5 mmp	m	680,0000	18,00 0,00	12 240,00 0,00
32	pret furnizor	Cablu de forta cu 4 conductori din cupru, cu izolatie din PVC, cu izolatie interioara si cu un furtun de protectie dintr-un compus de	m	30,0000	36,00 0,00	1 080,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		polimeri, ce nu contin halogen, cu cantitate redusa de emanare a fumului si gazelor in caz de incendiu, conform ГOCT 31565-2012, sectiune conductor 1,5 mmp				
33	pret furnizor	Cablu de forta cu 5 conductori din cupru, cu izolatie din PVC, cu izolatie interioara si cu un furtun de protectie dintr-un compus de polimeri, ce nu contin halogen, cu cantitate redusa de emanare a fumului si gazelor in caz de incendiu, conform ГOCT 31565-2012, sectiune conductor 1,5 mmp	m	20,0000	38,00 0,00	760,00 0,00
34	pret furnizor	Cablu de forta cu 3 conductori din cupru, cu izolatie din PVC, cu izolatie interioara si cu un furtun de protectie dintr-un compus de polimeri, ce nu contin halogen, cu cantitate redusa de emanare a fumului si gazelor in caz de incendiu, conform ГOCT 31565-2012, sectiune conductor 2,5 mmp	m	550,0000	28,00 0,00	15 400,00 0,00
35	pret furnizor	Cablu de forta cu 3 conductori din cupru, cu izolatie din PVC, cu izolatie interioara si cu un furtun de protectie dintr-un compus de polimeri, ce nu contin halogen, cu cantitate redusa de emanare a fumului si gazelor in caz de incendiu, conform ГOCT 31565-2012, sectiune conductor 4 mmp	m	120,0000	30,00 0,00	3 600,00 0,00
36	pret furnizor	Cablu de forta cu 3 conductori din cupru, cu izolatie din PVC, cu izolatie interioara si cu un furtun de protectie dintr-un compus de polimeri, ce nu contin halogen, cu cantitate redusa de emanare a fumului si gazelor in caz de incendiu, conform ГOCT 31565-2012, sectiune conductor 1,5 mmp	m	10,0000	50,00 0,00	500,00 0,00
37	pret furnizor	Cablu de forta cu 3 conductori din cupru, cu izolatie din PVC, cu izolatie interioara si cu un furtun de protectie dintr-un compus de polimeri, ce nu contin halogen, cu cantitate redusa de emanare a fumului si gazelor in caz de	m	5,0000	50,00 0,00	250,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		incendiu, rezistente la incendiu, conform FOCT 31565-2012, sectiune conductor 4,0 mmp				
38	pret furnizor	Conductor de forta, din cupru, cu izolatia din PVC, cu izolatia interioara si cu un furtun de protectie dintr-un compus de polimeri, ce nu contin halogen, cu cantitate redusa de emanare a fumului si gazelor in caz de incendiu, conform FOCT 31565-2012, cu sectiunea: 2.5 mmp	m	10,0000	20,00 0,00	200,00 0,00
39	pret furnizor	Conductor de forta, din cupru, cu izolatia din PVC, cu izolatia interioara si cu un furtun de protectie dintr-un compus de polimeri, ce nu contin halogen, cu cantitate redusa de emanare a fumului si gazelor in caz de incendiu, conform FOCT 31565-2012, cu sectiunea: 6.0 mmp	m	100,0000	60,00 0,00	6 000,00 0,00
40	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	0,6000	1 645,33 1 098,00	987,20 658,80
41	pret furnizor	Cablu de forta cu 5 conductori din cupru, cu izolatia din PVC, cu izolatia interioara si cu un furtun de protectie dintr-un compus de polimeri, ce nu contin halogen, cu cantitate redusa de emanare a fumului si gazelor in caz de incendiu, conform FOCT 31565-2012, sectiune conductor 25 mmp	m	60,0000	160,00 0,00	9 600,00 0,00
42	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa, inclusiv doza pentru montare aparate	100 buc	0,2300	2 263,96 1 932,00	520,71 444,36
43	pret furnizor	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP20, 10A, 220V	buc	23,0000	45,00 0,00	1 035,00 0,00
44	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, montare aparenta	100 buc	0,0100	3 135,00 2 634,00	31,35 26,34
45	pret furnizor	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP44, 16A, 220V	buc	1,0000	45,00 0,00	45,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
46	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip ingropat, la instalatie inchisa, inclusiv doza pentru montare aparate	100 buc	0,0500	2 303,40 1 968,00	115,17 98,40
47	pret furnizor	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP20, 10A, 220V	buc	5,0000	45,00 0,00	225,00 0,00
48	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa, inclusiv doza pentru montare aparate	100 buc	0,7300	2 685,66 2 286,00	1 960,53 1 668,78
49	pret furnizor	Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, IP20, IK02, 16A, 230V	buc	73,0000	65,00 0,00	4 745,00 0,00
50	pret furnizor	Rama orizontala 2M	set	10,0000	12,00 0,00	120,00 0,00
51	pret furnizor	Rama orizontala 3M	set	14,0000	14,00 0,00	196,00 0,00
52	10-08-019-01	Cutie de ramificare pe perete	buc	40,0000	30,74 30,00	1 229,60 1 200,00
53	pret furnizor	Cutie de distributie pentru instalatie inchisa cu capac, IP20	buc	40,0000	16,00 0,00	640,00 0,00
54	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund ZINCAT, diametru 20 mm, L=3.0 m	10 buc	0,3000	2 737,73 497,40	821,32 149,22
55	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie ZINCAT, sectiune 100 mm ²	100 m	0,3200	3 669,41 1 140,00	1 174,21 364,80
		<i>Total</i>	lei			157 533,37
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			10 480,54
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			3 856,96
		<i>Total</i>				171 870,87
		<i>Cheltuieli de regie</i>	26 %			11 353,91
		<i>Total</i>				183 224,78
		<i>Beneficiu</i>	2 %			3 664,50
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				186 889,28 43 668,90
		2. Utilaj, inventar, mobilier				

1	2	3	4	5	6	7
56	pret furnizor	Dulap montat pe perete in nisa ЩРБ-543-1-36- YXJI3, IP31	buc	1,0000	1 000,00 0,00	1 000,00 0,00
57	Pret furnizor	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=63A	buc	1,0000	300,00 0,00	300,00 0,00
58	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=6A, U=230V	buc	3,0000	75,00 0,00	225,00 0,00
59	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=10A, U=230V	buc	4,0000	90,00 0,00	360,00 0,00
60	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=16A, U=230V	buc	5,0000	75,00 0,00	375,00 0,00
61	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica B, In=25A, Un=400V	buc	1,0000	120,00 0,00	120,00 0,00
62	pret furnizor	Declansator independent de tip PH47	buc	1,0000	350,00 0,00	350,00 0,00
63	pret furnizor	Intrerupator automat de curent diferentiat, bipolar, cu caracteristica "AC", In=16A, 30mA, Un=230V	buc	13,0000	180,00 0,00	2 340,00 0,00
64	pret furnizor	Timer TƏ15, 16A, 230V	buc	1,0000	750,00 0,00	750,00 0,00
65	pret furnizor	Limitator de supratensiune, clasa I(B) cu 4 poli	buc	1,0000	600,00 0,00	600,00 0,00
66	pret furnizor	Dulap montat pe perete in nisa ЩРБ-123-1 36 YXJI3 IP31	buc	1,0000	450,00 0,00	450,00 0,00
67	pret furnizor	Separator de sarcina modular, Un=230V, 1P, In=25A	buc	1,0000	120,00 0,00	120,00 0,00
68	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=6A, U=230V	buc	2,0000	75,00 0,00	150,00 0,00
69	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=10A, U=230V	buc	3,0000	80,00 0,00	240,00 0,00
70	pret furnizor	Intrerupator automat de curent diferentiat, bipolar, cu caracteristica "AC", In=16A, 30mA, Un=230V	buc	1,0000	140,00 0,00	140,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			7 520,00
		<i>Cheltuieli de depozitare manipulare</i>	1,2 %			90,24

1	2	3	4	5	6	7
		Total Utilaj, inventar, mobilier Inclusiv salariu				7 610,24

		Total	lei	194 499,52
		TVA	20 %	38 899,90
		Total deviz: Inclusiv salariu		233 399,42
				43 668,90

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de termoizolare a
fatadelor Gradinitei de copii
"Viorica" si reparatia capitala
cu replanificarea blocului B din
sat. Cirnatenii Noi, r-nul Causeni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2
EEIEI/EEF**

Valoarea de deviz 233 399,42 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 № 2-2:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	727,8150	60,00	43 668,90
		Total manopera				43 668,90

Materiale:

1.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0069	3 600,00	24,84
2.	1010501	Lacuri de colofoniu "KΦ-965"	t	0,0000	32 000,00	0,00
3.	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,0004	24 000,00	9,60
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0306	24 000,00	734,40
5.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0133	18 000,00	239,40
6.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,0000	32 000,00	0,00
7.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0004	32 000,00	12,80
8.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0243	24 000,00	583,20
9.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0013	24 000,00	31,20
10.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0016	32 000,00	51,20
11.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	16,0212	35,00	560,74
12.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,7350	32,00	87,52
13.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	196,4940	3,00	589,48
14.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0822	24,00	1,97
15.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	196,4940	3,20	628,78
16.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0259	24 000,00	621,60
17.	1019852	Vopsea	kg	0,7000	30,00	21,00
18.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	2,9200	32,00	93,44
19.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0200	20 000,00	400,00

20.	5009030	Flanse	10 buc	14,3000	5,00	71,50
21.	5009031	Scoabe	10 buc	96,2900	3,10	298,50
22.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,0102	12,00	0,12
23.	5009061	Fisa de izolatie	buc	360,4200	2,90	1 045,21
24.	5009070	Racordari	10 buc	25,7400	2,80	72,07
25.	5009090	Profil de montaj	buc	1,6500	4,00	6,60
26.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1377	420,00	57,83
27.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	4,2880	6,00	25,73
28.	5009109	Cirlig	buc	8,1600	3,00	24,48
29.	5009113	Prezoane	buc	91,8000	4,00	367,20
30.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,0103	34,00	0,35
31.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,9996	42,00	41,99
32.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	1,3416	20,00	26,83
33.	5009361	Clema de lustra	buc	8,1600	5,00	40,80
34.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0679	20,00	1,36
35.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1589	60,00	9,54
36.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,3600	48,00	17,28
37.	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,0816	120,00	9,79
38.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	8,2750	44,00	364,10
39.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПЭСИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3364	46,00	15,47
40.	Bara de legare a firului de 12	Bara de legare a firului de N pentru 24 conexiuni, 6x9x195 mm, In=100A, Un=400V	buc	1,0000	190,00	190,00
41.	Bara de legare a firului de 7	Bara de legare a firului de N pentru 24 conexiuni, 6x9x195 mm, In=100A, Un=400V	buc	2,0000	190,00	380,00
42.	Bara de legare la nul PE pent1	Bara de legare la nul PE pentru 24 conexiuni, 6x9x195 mm, In=100A, Un=400V	buc	1,0000	190,00	190,00
43.	Bara de legare la nul PE pent6	Bara de legare la nul PE pentru 24 conexiuni, 6x9x195 mm, In=100A, Un=400V	buc	2,0000	190,00	380,00
44.	Cablu de forta cu 2 conducto30	Cablu de forta cu 2 conductori din cupru, cu izolatie din PVC, cu izolatie interioara si cu un furtun de protectie dintr-un compus de polimeri, ce nu contin halogen, cu cantitate redusa de emanare a fumului si gazelor in caz de incendiu, conform ГОСТ 31565-2012, sectiune conductor 1,5 mmp	m	70,0000	16,00	1 120,00
45.	Cablu de forta cu 3 conducto31	Cablu de forta cu 3 conductori din cupru, cu izolatie din PVC, cu izolatie interioara si cu un furtun de protectie dintr-un compus de polimeri, ce nu contin halogen, cu cantitate redusa de emanare a fumului si gazelor in caz de incendiu, conform ГОСТ 31565-2012, sectiune conductor 1,5 mmp	m	680,0000	18,00	12 240,00
46.	Cablu de forta cu 3 conducto34	Cablu de forta cu 3 conductori din cupru, cu izolatie din PVC, cu izolatie interioara si cu un furtun de protectie dintr-un compus de polimeri, ce nu contin halogen, cu cantitate redusa de emanare a fumului si gazelor in caz de incendiu, conform ГОСТ 31565-2012, sectiune conductor 2,5 mmp	m	550,0000	28,00	15 400,00
47.	Cablu de forta cu	Cablu de forta cu 3 conductori din cupru,	m	120,0000	30,00	3 600,00

	3 conducto35	cu izolatie din PVC, cu izolatie interioara si cu un furtun de protectie dintr-un compus de polimeri, ce nu contin halogen, cu cantitate redusa de emanare a fumului si gazelor in caz de incendiu, conform GOCT 31565-2012, sectiune conductor 4 mmp				
48.	Cablu de forta cu 3 conducto36	Cablu de forta cu 3 conductori din cupru, cu izolatie din PVC, cu izolatie interioara si cu un furtun de protectie dintr-un compus de polimeri, ce nu contin halogen, cu cantitate redusa de emanare a fumului si gazelor in caz de incendiu, conform GOCT 31565-2012, sectiune conductor 1,5 mmp	m	10,0000	50,00	500,00
49.	Cablu de forta cu 3 conducto37	Cablu de forta cu 3 conductori din cupru, cu izolatie din PVC, cu izolatie interioara si cu un furtun de protectie dintr-un compus de polimeri, ce nu contin halogen, cu cantitate redusa de emanare a fumului si gazelor in caz de incendiu, rezistente la incendiu, conform GOCT 31565-2012, sectiune conductor 4,0 mmp	m	5,0000	50,00	250,00
50.	Cablu de forta cu 4 conducto32	Cablu de forta cu 4 conductori din cupru, cu izolatie din PVC, cu izolatie interioara si cu un furtun de protectie dintr-un compus de polimeri, ce nu contin halogen, cu cantitate redusa de emanare a fumului si gazelor in caz de incendiu, conform GOCT 31565-2012, sectiune conductor 1,5 mmp	m	30,0000	36,00	1 080,00
51.	Cablu de forta cu 5 conducto33	Cablu de forta cu 5 conductori din cupru, cu izolatie din PVC, cu izolatie interioara si cu un furtun de protectie dintr-un compus de polimeri, ce nu contin halogen, cu cantitate redusa de emanare a fumului si gazelor in caz de incendiu, conform GOCT 31565-2012, sectiune conductor 1,5 mmp	m	20,0000	38,00	760,00
52.	Cablu de forta cu 5 conducto41	Cablu de forta cu 5 conductori din cupru, cu izolatie din PVC, cu izolatie interioara si cu un furtun de protectie dintr-un compus de polimeri, ce nu contin halogen, cu cantitate redusa de emanare a fumului si gazelor in caz de incendiu, conform GOCT 31565-2012, sectiune conductor 25 mmp	m	60,0000	160,00	9 600,00
53.	Canal metalic pentru cabluri 2	Canal metalic pentru cabluri cu capac 35x50x3000 mm	m	18,0000	110,00	1 980,00
54.	Conductor de forta, din cupr38	Conductor de forta, din cupru, cu izolatie din PVC, cu izolatie interioara si cu un furtun de protectie dintr-un compus de polimeri, ce nu contin halogen, cu cantitate redusa de emanare a fumului si gazelor in caz de incendiu, conform GOCT 31565-2012, cu sectiunea: 2.5 mmp	m	10,0000	20,00	200,00
55.	Conductor de forta, din cupr39	Conductor de forta, din cupru, cu izolatie din PVC, cu izolatie interioara si cu un furtun de protectie dintr-un compus de polimeri, ce nu contin halogen, cu cantitate redusa de emanare a fumului si gazelor in caz de incendiu, conform GOCT 31565-2012, cu sectiunea: 6.0 mmp	m	100,0000	60,00	6 000,00
56.	Corp de iluminat	Corp de iluminat cu lampi incandescente	buc	8,0000	160,00	1 280,00

	cu lampi in18	60W, HIII 2604A, IP54				
57.	Corp de iluminat de siguranta16	Corp de iluminat de siguranta de tip permanent cu inscriptie Iesire, IP22, 3.6W, 150Lm, 230V, 50Hz, autonomie 3 ore	buc	4,0000	280,00	1 120,00
58.	Corp de iluminat LED incorpo14	Corp de iluminat LED incorporat in tavan, 596x596 mm, 48W, IP20, 6000Lm, 4000K, 230V, 50Hz	buc	25,0000	480,00	12 000,00
59.	Corp de iluminat LED incorpo15	Corp de iluminat LED incorporat in tavan, 596x296 mm, 25W, IP20, 2500Lm, 4000K, 230V, 50Hz	buc	16,0000	350,00	5 600,00
60.	Cutie de distributie pentru 53	Cutie de distributie pentru instalatie inchisa cu capac, IP20	buc	40,0000	16,00	640,00
61.	Declansator independent de t62	Declansator independent de tip PH47	buc	1,0000	350,00	350,00
62.	Dulap montat pe perete in ni56	Dulap montat pe perete in nisa ICPB-543-1-36- YXJ13, IP31	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
63.	Dulap montat pe perete in ni66	Dulap montat pe perete in nisa ICPB-123-136 YXJ13 IP31	buc	1,0000	450,00	450,00
64.	Intrerupator automat de cure63	Intrerupator automat de curent diferentiat, bipolar, cu caracteristica "AC", In=16A, 30mA, Un=230V	buc	13,0000	180,00	2 340,00
65.	Intrerupator automat de cure70	Intrerupator automat de curent diferentiat, bipolar, cu caracteristica "AC", In=16A, 30mA, Un=230V	buc	1,0000	140,00	140,00
66.	Intrerupator automat monopol58	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=6A, U=230V	buc	3,0000	75,00	225,00
67.	Intrerupator automat monopol59	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=10A, U=230V	buc	4,0000	90,00	360,00
68.	Intrerupator automat monopol60	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=16A, U=230V	buc	5,0000	75,00	375,00
69.	Intrerupator automat monopol68	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=6A, U=230V	buc	2,0000	75,00	150,00
70.	Intrerupator automat monopol69	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=10A, U=230V	buc	3,0000	80,00	240,00
71.	Intrerupator automat tripola61	Intrerupator automat tripolar, caracteristica B, In=25A, Un=400V	buc	1,0000	120,00	120,00
72.	Intrerupator instalatie desc45	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP44, 16A, 220V	buc	1,0000	45,00	45,00
73.	Intrerupator instalatie inch43	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP20, 10A, 220V	buc	23,0000	45,00	1 035,00
74.	Intrerupator instalatie inch47	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP20, 10A, 220V	buc	5,0000	45,00	225,00
75.	Lampa incandescenta 60W	Lampa incandescenta 60W	buc	8,0000	50,00	400,00
76.	Limitator de supratensiune, 65	Limitator de supratensiune, clasa I(B) cu 4 poli	buc	1,0000	600,00	600,00
77.	Priza instalatie inchisa cu 49	Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, IP20, IK02, 16A, 230V	buc	73,0000	65,00	4 745,00
78.	Proiector LED 150W, 18000Lm,21	Proiector LED 150W, 18000Lm, IP65, 230V, 370x370 mm	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
79.	Rama orizontala 2M	Rama orizontala 2M	buc	10,0000	12,00	120,00
80.	Rama orizontala 3M	Rama orizontala 3M	buc	14,0000	14,00	196,00
81.	Separator de sarcina modular57	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=63A	buc	1,0000	300,00	300,00
82.	Separator de	Separator de sarcina modular, Un=230V,	buc	1,0000	120,00	120,00

	sarcina modular67	1P, In=25A				
83.	Teava corugata U-PVC, 750N, 23	Teava corugata U-PVC, 750N, d=20 mm	m	1 300,0000	4,50	5 850,00
84.	Teava corugata U-PVC, 750N, 24	Teava corugata U-PVC, 750N, d=25 mm	m	100,0000	6,40	640,00
85.	Teava corugata U-PVC, 750N, 26	Teava corugata U-PVC, 750N, d=32 mm	m	30,0000	9,00	270,00
86.	Timer TƏ15, 16A, 230V 64	Timer TƏ15, 16A, 230V	buc	1,0000	750,00	750,00
Total materiale de construcții						103 943,92

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	9,0916	240,00	2 181,99
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	50,4060	18,00	907,31
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	50,4060	18,00	907,31
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	235,8456	12,00	2 830,15
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	42,0690	46,00	1 935,17
6.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,6975	210,00	146,48
7.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	14,1750	12,00	170,10
8.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0640	65,00	4,16
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	69,8480	65,00	4 540,12
10.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	9,7891	390,00	3 817,76
Total utilaje de construcții						17 440,55

Total	lei	194 499,52
TVA	20 %	38 899,90

Total deviz:

233 399,42

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de termoizolare a fatadelor Gradinitei de copii "Viorica" si reparatia capitala cu replanificarea blocului B din sat. Cirnateni Noi, r-nul Causeni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 - PD1	buc			444,34 139,20
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,3000	35,00	10,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	32,00	5,44
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	30,00	0,90
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	20 000,00	200,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	240,00	24,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5500	46,00	25,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	390,00	39,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			444,34
2	08-03-575-1	Dispozitive montate in panouri si dulapuri: separatoare de sarcina, intreruptoare automate	buc			69,10 67,20
	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	240,00	0,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	390,00	0,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 865,70
3	08-01-080-3	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 12 - OPS	buc			192,44 135,00
	1	Muncitor	h-om	2,2500	60,00	135,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0400	32,00	1,28
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,1200	48,00	5,76
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	240,00	19,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	390,00	31,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			192,44
4	08-01-080-3	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 12 - PH47, TE	buc			192,44 135,00
	1	Muncitor	h-om	2,2500	60,00	135,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0400	32,00	1,28
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,1200	48,00	5,76
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	240,00	19,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	390,00	31,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			384,88
5	08-03-575-1	Dispozitiv: bare de conexiune	buc			69,10 67,20

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	240,00	0,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	390,00	0,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			276,40
6	pret furnizor	Bara de legare la nul PE pentru 24 conexiuni, 6x9x195 mm, In=100A, Un=400V	buc			190,00 0,00
	Bara de legare la nul PE pent6	Bara de legare la nul PE pentru 24 conexiuni, 6x9x195 mm, In=100A, Un=400V	buc	1,0000	190,00	190,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			380,00
7	pret furnizor	Bara de legare a firului de N pentru 24 conexiuni, 6x9x195 mm, In=100A, Un=400V	buc			190,00 0,00
	Bara de legare a firului de 7	Bara de legare a firului de N pentru 24 conexiuni, 6x9x195 mm, In=100A, Un=400V	buc	1,0000	190,00	190,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			380,00
8	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 - PDa	buc			444,34 139,20
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,3000	35,00	10,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	32,00	5,44
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	30,00	0,90
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	20 000,00	200,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	240,00	24,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5500	46,00	25,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	390,00	39,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			444,34
9	08-03-575-1	Dispozitive montate in panouri si dulapuri: separatoare de sarcina, intrerupatoare automate	buc			69,10 67,20
	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	240,00	0,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	390,00	0,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			483,70
10	08-03-575-1	Dispozitiv: bare de conexiune	buc			69,10 67,20
	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	240,00	0,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	390,00	0,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			138,20
11	pret furnizor	Bara de legare la nul PE pentru 24 conexiuni, 6x9x195 mm, In=100A, Un=400V	buc			190,00 0,00
	Bara de legare la nul PE pent1	Bara de legare la nul PE pentru 24 conexiuni, 6x9x195 mm, In=100A, Un=400V	buc	1,0000	190,00	190,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			190,00
12	pret furnizor	Bara de legare a firului de N pentru 24 conexiuni, 6x9x195 mm, In=100A, Un=400V	buc			190,00 0,00
	Bara de legare a firului de 12	Bara de legare a firului de N pentru 24 conexiuni, 6x9x195 mm, In=100A, Un=400V	buc	1,0000	190,00	190,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			190,00

1	2	3	4	5	6	7
13	08-03-594-1	Corp de iluminat cu sursa de iluminare LED	100 buc			7 556,89 5 280,00
	1	Muncitor	h-om	88,0000	60,00	5 280,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	3 600,00	11,20
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	4,00	816,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	42,00	85,69
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	20,00	56,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	210,00	325,51
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	12,00	378,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	390,00	604,49
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 400,60
14	pret furnizor	Corp de iluminat LED incorporat in tavan, 596x596 mm, 48W, IP20, 6000Lm, 4000K, 230V, 50Hz	buc			480,00 0,00
	Corp de iluminat LED incorpo14	Corp de iluminat LED incorporat in tavan, 596x596 mm, 48W, IP20, 6000Lm, 4000K, 230V, 50Hz	buc	1,0000	480,00	480,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 000,00
15	pret furnizor	Corp de iluminat LED incorporat in tavan, 596x296 mm, 25W, IP20, 2500Lm, 4000K, 230V, 50Hz	buc			350,00 0,00
	Corp de iluminat LED incorpo15	Corp de iluminat LED incorporat in tavan, 596x296 mm, 25W, IP20, 2500Lm, 4000K, 230V, 50Hz	buc	1,0000	350,00	350,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 600,00
16	pret furnizor	Corp de iluminat de siguranta de tip permanent cu inscriptie Iesire, IP22, 3.6W, 150Lm, 230V, 50Hz, autonomie 3 ore	buc			280,00 0,00
	Corp de iluminat de sigurant16	Corp de iluminat de siguranta de tip permanent cu inscriptie Iesire, IP22, 3.6W, 150Lm, 230V, 50Hz, autonomie 3 ore	buc	1,0000	280,00	280,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 120,00
17	08-03-593-2	Corp de iluminat pentru lampi incandescente cu suspendarea pe cirlig pentru incaperi cu umiditate si praf avansat	100 buc			5 524,00 3 756,00
	1	Muncitor	h-om	62,6000	60,00	3 756,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	3 600,00	13,50
	5009109	Cirlig	buc	102,0000	3,00	306,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	42,00	42,87
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	1,0200	20,00	20,37
	5009361	Clema de lustra	buc	102,0000	5,00	510,00
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	1,0200	120,00	122,37
	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	0,3100	46,00	14,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	240,00	24,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	56,3000	12,00	675,62
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	390,00	39,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			441,92
18	pret furnizor	Corp de iluminat cu lampi incandescente 60W, HIII 2604A, IP54	buc			160,00 0,00
	Corp de iluminat cu lampi in18	Corp de iluminat cu lampi incandescente 60W, HIII 2604A, IP54	buc	1,0000	160,00	160,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 280,00
19	pret furnizor	Lampa incandescenta 60W	buc			50,00 0,00
	Lampa incandescenta 60W	Lampa incandescenta 60W	buc	1,0000	50,00	50,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			400,00
20	08-03-596-3	Proiector, montat separat pe constructie de otel pe acoperisul cladirii, cu lampa, putere, W: 500	100 buc			27 708,00 21 480,00
	1	Muncitor	h-om	358,0000	60,00	21 480,00
	1010501	Lacuri de colofoniu "KФ-965"	t	0,0040	32 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	5,2000	35,00	182,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	38,0000	32,00	1 216,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,0200	12,00	12,00
	5009090	Profil de montaj	buc	165,0000	4,00	660,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,5000	46,00	23,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,8300	240,00	679,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	145,0000	12,00	1 740,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	13,3000	46,00	612,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,8300	390,00	1 104,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			277,08
21	pret furnizor	Proiector LED 150W, 18000Lm, IP65, 230V,370x370 mm	buc			1 200,00
						0,00
	Proiector LED 150W, 18000Lm,21	Proiector LED 150W, 18000Lm, IP65, 230V,370x370 mm	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 200,00
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			2 382,19
						1 428,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	60,00	1 428,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	24 000,00	50,40
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	35,00	33,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	3,00	40,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	3,20	42,88
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	32,00	6,40
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	3,10	20,77
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,90	52,20
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	2,80	5,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	240,00	26,40
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	12,00	189,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	46,00	124,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	65,00	314,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	390,00	42,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33 350,66
23	pret furnizor	Teava corugata U-PVC, 750N, d=20 mm	m			4,50
						0,00
	Teava corugata U-PVC, 750N, 23	Teava corugata U-PVC, 750N, d=20 mm	m	1,0000	4,50	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 850,00
24	pret furnizor	Teava corugata U-PVC, 750N, d=25 mm	m			6,40
						0,00
	Teava corugata U-PVC, 750N, 24	Teava corugata U-PVC, 750N, d=25 mm	m	1,0000	6,40	6,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			640,00
25	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			3 390,97
						2 064,00
	1	Muncitor	h-om	34,4000	60,00	2 064,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	24 000,00	48,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	35,00	33,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	3,00	40,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	3,20	42,87
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,4000	32,00	12,80
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	3,10	20,77
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,90	52,20
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	2,80	5,03
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,3300	240,00	79,20

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	12,00	282,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	46,00	124,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	65,00	452,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	390,00	128,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 017,29
26	pret furnizor	Teava corugata U-PVC, 750N, d=32 mm	m			9,00
						0,00
	Teava corugata U-PVC, 750N, 26	Teava corugata U-PVC, 750N, d=32 mm	m	1,0000	9,00	9,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			270,00
27	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m			2 986,00
						1 764,00
	1	Muncitor	h-om	29,4000	60,00	1 764,00
	1011924	Electrozi ̳42A, diametru 4 mm	kg	6,8400	35,00	239,39
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	3,00	37,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	24,00	9,61
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	3,20	40,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	240,00	261,61
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,1200	12,00	109,44
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	46,00	99,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	390,00	425,11
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			537,48
28	pret furnizor	Canal metalic pentru cabluri cu capac 35x50x3000 mm	m			110,00
						0,00
	Canal metalic pentru cabluri 2	Canal metalic pentru cabluri cu capac 35x50x3000 mm	m	1,0000	110,00	110,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 980,00
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			1 141,21
						744,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	60,00	744,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	24 000,00	0,90
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	18 000,00	14,45
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	32 000,00	2,01
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	420,00	3,49
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	20,00	0,08
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	60,00	0,58
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	44,00	22,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	240,00	93,60
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	18,00	54,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	18,00	54,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	390,00	152,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 202,25
30	pret furnizor	Cablu de forta cu 2 conductori din cupru, cu izolatie din PVC, cu izolatie interioara si cu un furtun de protectie dintr-un compus de polimeri, ce nu contin halogen, cu cantitate redusa de emanare a fumului si gazelor in caz de incendiu, conform ̳OCT 31565-2012, sectiune conductor 1,5 mmp	m			16,00
						0,00
	Cablu de forta cu 2 conducto30	Cablu de forta cu 2 conductori din cupru, cu izolatie din PVC, cu izolatie interioara si cu un furtun de protectie dintr-un compus de polimeri, ce nu contin halogen, cu cantitate redusa de emanare a fumului si gazelor in caz de incendiu, conform ̳OCT 31565-2012, sectiune conductor 1,5 mmp	m	1,0000	16,00	16,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 120,00
31	pret furnizor	Cablu de forta cu 3 conductori din cupru, cu	m			18,00

1	2	3	4	5	6	7
		izolatie din PVC, cu izolatie interioara si cu un furtun de protectie dintr-un compus de polimeri, ce nu contin halogen, cu cantitate redusa de emanare a fumului si gazelor in caz de incendiu, conform FOCT 31565-2012, sectiune conductor 1,5 mmp				0,00
	Cablu de forta cu 3 conducto31	Cablu de forta cu 3 conductori din cupru, cu izolatie din PVC, cu izolatie interioara si cu un furtun de protectie dintr-un compus de polimeri, ce nu contin halogen, cu cantitate redusa de emanare a fumului si gazelor in caz de incendiu, conform FOCT 31565-2012, sectiune conductor 1,5 mmp	m	1,0000	18,00	18,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 240,00
32	pret furnizor	Cablu de forta cu 4 conductori din cupru, cu izolatie din PVC, cu izolatie interioara si cu un furtun de protectie dintr-un compus de polimeri, ce nu contin halogen, cu cantitate redusa de emanare a fumului si gazelor in caz de incendiu, conform FOCT 31565-2012, sectiune conductor 1,5 mmp	m			36,00 0,00
	Cablu de forta cu 4 conducto32	Cablu de forta cu 4 conductori din cupru, cu izolatie din PVC, cu izolatie interioara si cu un furtun de protectie dintr-un compus de polimeri, ce nu contin halogen, cu cantitate redusa de emanare a fumului si gazelor in caz de incendiu, conform FOCT 31565-2012, sectiune conductor 1,5 mmp	m	1,0000	36,00	36,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 080,00
33	pret furnizor	Cablu de forta cu 5 conductori din cupru, cu izolatie din PVC, cu izolatie interioara si cu un furtun de protectie dintr-un compus de polimeri, ce nu contin halogen, cu cantitate redusa de emanare a fumului si gazelor in caz de incendiu, conform FOCT 31565-2012, sectiune conductor 1,5 mmp	m			38,00 0,00
	Cablu de forta cu 5 conducto33	Cablu de forta cu 5 conductori din cupru, cu izolatie din PVC, cu izolatie interioara si cu un furtun de protectie dintr-un compus de polimeri, ce nu contin halogen, cu cantitate redusa de emanare a fumului si gazelor in caz de incendiu, conform FOCT 31565-2012, sectiune conductor 1,5 mmp	m	1,0000	38,00	38,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			760,00
34	pret furnizor	Cablu de forta cu 3 conductori din cupru, cu izolatie din PVC, cu izolatie interioara si cu un furtun de protectie dintr-un compus de polimeri, ce nu contin halogen, cu cantitate redusa de emanare a fumului si gazelor in caz de incendiu, conform FOCT 31565-2012, sectiune conductor 2,5 mmp	m			28,00 0,00
	Cablu de forta cu 3 conducto34	Cablu de forta cu 3 conductori din cupru, cu izolatie din PVC, cu izolatie interioara si cu un furtun de protectie dintr-un compus de polimeri, ce nu contin halogen, cu cantitate redusa de emanare a fumului si gazelor in caz de incendiu, conform FOCT 31565-2012, sectiune conductor 2,5 mmp	m	1,0000	28,00	28,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 400,00
35	pret furnizor	Cablu de forta cu 3 conductori din cupru, cu izolatie din PVC, cu izolatie interioara si cu un furtun de protectie dintr-un compus de polimeri, ce nu contin halogen, cu cantitate redusa de emanare a fumului si gazelor in caz de incendiu, conform FOCT 31565-2012, sectiune conductor 4 mmp	m			30,00 0,00
	Cablu de forta cu 3 conducto35	Cablu de forta cu 3 conductori din cupru, cu izolatie din PVC, cu izolatie interioara si cu un furtun de protectie dintr-un compus de polimeri, ce nu contin halogen, cu cantitate redusa de emanare a fumului si gazelor in caz de incendiu, conform FOCT 31565-2012, sectiune conductor 4 mmp	m	1,0000	30,00	30,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 600,00
36	pret furnizor	Cablu de forta cu 3 conductori din cupru, cu	m			50,00

1	2	3	4	5	6	7
		izolatie din PVC, cu izolatie interioara si cu un furtun de protectie dintr-un compus de polimeri, ce nu contin halogen, cu cantitate redusa de emanare a fumului si gazelor in caz de incendiu, conform FOCT 31565-2012, sectiune conductor 1,5 mmp				0,00
	Cablu de forta cu 3 conducto36	Cablu de forta cu 3 conductori din cupru, cu izolatie din PVC, cu izolatie interioara si cu un furtun de protectie dintr-un compus de polimeri, ce nu contin halogen, cu cantitate redusa de emanare a fumului si gazelor in caz de incendiu, conform FOCT 31565-2012, sectiune conductor 1.5 mmp	m	1,0000	50,00	50,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			500,00
37	pret furnizor	Cablu de forta cu 3 conductori din cupru, cu izolatie din PVC, cu izolatie interioara si cu un furtun de protectie dintr-un compus de polimeri, ce nu contin halogen, cu cantitate redusa de emanare a fumului si gazelor in caz de incendiu, rezistente la incendiu, conform FOCT 31565-2012, sectiune conductor 4,0 mmp	m			50,00 0,00
	Cablu de forta cu 3 conducto37	Cablu de forta cu 3 conductori din cupru, cu izolatie din PVC, cu izolatie interioara si cu un furtun de protectie dintr-un compus de polimeri, ce nu contin halogen, cu cantitate redusa de emanare a fumului si gazelor in caz de incendiu, rezistente la incendiu, conform FOCT 31565-2012, sectiune conductor 4,0 mmp	m	1,0000	50,00	50,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			250,00
38	pret furnizor	Conductor de forta, din cupru, cu izolatie din PVC, cu izolatie interioara si cu un furtun de protectie dintr-un compus de polimeri, ce nu contin halogen, cu cantitate redusa de emanare a fumului si gazelor in caz de incendiu, conform FOCT 31565-2012, cu sectiunea: 2.5 mmp	m			20,00 0,00
	Conductor de forta, din cupr38	Conductor de forta, din cupru, cu izolatie din PVC, cu izolatie interioara si cu un furtun de protectie dintr-un compus de polimeri, ce nu contin halogen, cu cantitate redusa de emanare a fumului si gazelor in caz de incendiu, conform FOCT 31565-2012, cu sectiunea: 2.5 mmp	m	1,0000	20,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			200,00
39	pret furnizor	Conductor de forta, din cupru, cu izolatie din PVC, cu izolatie interioara si cu un furtun de protectie dintr-un compus de polimeri, ce nu contin halogen, cu cantitate redusa de emanare a fumului si gazelor in caz de incendiu, conform FOCT 31565-2012, cu sectiunea: 6.0 mmp	m			60,00 0,00
	Conductor de forta, din cupr39	Conductor de forta, din cupru, cu izolatie din PVC, cu izolatie interioara si cu un furtun de protectie dintr-un compus de polimeri, ce nu contin halogen, cu cantitate redusa de emanare a fumului si gazelor in caz de incendiu, conform FOCT 31565-2012, cu sectiunea: 6.0 mmp	m	1,0000	60,00	60,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 000,00
40	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			1 645,33 1 098,00
	1	Muncitor	h-om	18,3000	60,00	1 098,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	24 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	18 000,00	15,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	32 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	420,00	3,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	20,00	0,08
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	60,00	0,58
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	44,00	22,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	240,00	134,40

1	2	3	4	5	6	7
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,2600	18,00	76,68
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,2600	18,00	76,68
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	390,00	218,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			987,20
41	pret furnizor	Cablu de forta cu 5 conductori din cupru, cu izolatie din PVC, cu izolatie interioara si cu un furtun de protectie dintr-un compus de polimeri, ce nu contin halogen, cu cantitate redusa de emanare a fumului si gazelor in caz de incendiu, conform FOCT 31565-2012, sectiune conductor 25 mmp	m			160,00 0,00
	Cablu de forta cu 5 conducto41	Cablu de forta cu 5 conductori din cupru, cu izolatie din PVC, cu izolatie interioara si cu un furtun de protectie dintr-un compus de polimeri, ce nu contin halogen, cu cantitate redusa de emanare a fumului si gazelor in caz de incendiu, conform FOCT 31565-2012, sectiune conductor 25 mmp	m	1,0000	160,00	160,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 600,00
42	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa, inclusiv doza pentru montare aparate	100 buc			2 263,96 1 932,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	60,00	1 932,00
	1010219	Lianti de ipsos "Γ-3"	t	0,00315	3 600,00	10,96
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	2,90	295,78
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	240,00	9,61
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	390,00	15,61
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			520,71
43	pret furnizor	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP20, 10A, 220V	buc			45,00 0,00
	Intrerupator instalatie inch43	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP20, 10A, 220V	buc	1,0000	45,00	45,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 035,00
44	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, montare aparenta	100 buc			3 135,00 2 634,00
	1	Muncitor	h-om	43,9000	60,00	2 634,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	32 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	32 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	24,00	24,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	34,00	35,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	240,00	10,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	6,4000	65,00	416,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	390,00	16,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31,35
45	pret furnizor	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP44, 16A, 220V	buc			45,00 0,00
	Intrerupator instalatie desc45	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP44, 16A, 220V	buc	1,0000	45,00	45,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			45,00
46	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip ingropat, la instalatie inchisa, inclusiv doza pentru montare aparate	100 buc			2 303,40 1 968,00
	1	Muncitor	h-om	32,8000	60,00	1 968,00
	1010219	Lianti de ipsos "Γ-3"	t	0,00315	3 600,00	14,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	2,90	295,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	240,00	9,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	390,00	15,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			115,17
47	pret furnizor	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP20, 10A, 220V	buc			45,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	Intrerupator instalatie inch47	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP20, 10A, 220V	buc	1,0000	45,00	45,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			225,00
48	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa, inclusiv doza pentru montare aparate	100 buc			2 685,66
						2 286,00
	1	Muncitor	h-om	38,1000	60,00	2 286,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	3 600,00	11,34
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	32,00	48,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	2,90	295,79
	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	0,4200	46,00	19,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	240,00	9,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	390,00	15,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 960,53
49	pret furnizor	Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, IP20, IK02, 16A, 230V	buc			65,00
						0,00
	Priza instalatie inchisa cu 49	Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, IP20, IK02, 16A, 230V	buc	1,0000	65,00	65,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 745,00
50	pret furnizor	Rama orizontala 2M	set			12,00
						0,00
	Rama orizontala 2M	Rama orizontala 2M	buc	1,0000	12,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			120,00
51	pret furnizor	Rama orizontala 3M	set			14,00
						0,00
	Rama orizontala 3M	Rama orizontala 3M	buc	1,0000	14,00	14,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			196,00
52	10-08-019-01	Cutie de ramificare pe perete	buc			30,74
						30,00
	1	Muncitor	h-om	0,5000	60,00	30,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00005	3 600,00	0,18
	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,00001	24 000,00	0,24
	1011481	Suruburi cu cap semirodund 4x40 mm	t	0,00001	32 000,00	0,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 229,60
53	pret furnizor	Cutie de distributie pentru instalatie inchisa cu capac, IP20	buc			16,00
						0,00
	Cutie de distributie pentru 53	Cutie de distributie pentru instalatie inchisa cu capac, IP20	buc	1,0000	16,00	16,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			640,00
54	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund ZINCAT, diametru 20 mm, L=3.0 m	10 buc			2 737,73
						497,40
	1	Muncitor	h-om	8,2900	60,00	497,40
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	24 000,00	1 944,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	32 000,00	64,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	35,00	27,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	240,00	33,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	46,00	116,83
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	390,00	54,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			821,32
55	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe	100 m			3 669,41

1	2	3	4	5	6	7
		suporturi de constructii, din otel fisie ZINCAT, sectiune 100 mm2				1 140,00
	1	Muncitor	h-om	19,0000	60,00	1 140,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	24 000,00	97,50
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,5500	35,00	19,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	3,00	24,59
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	3,20	26,25
	1019373	Otel fisie necalcat 40x4 mm	t	0,0810	24 000,00	1 942,50
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	30,00	60,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	3,10	4,66
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	6,00	80,41
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	240,00	45,59
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	46,00	154,56
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	390,00	74,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 174,21
		2. Utilaj, inventar, mobilier				
56	pret furnizor	Dulap montat pe perete in nisa IIIPB-543-1-36- YXJI3, IP31	buc			1 000,00
						0,00
	Dulap montat pe perete in ni56	Dulap montat pe perete in nisa IIIPB-543-1-36- YXJI3, IP31	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 000,00
57	Pret furnizor	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=63A	buc			300,00
						0,00
	Separator de sarcina modular57	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=63A	buc	1,0000	300,00	300,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			300,00
58	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=6A, U=230V	buc			75,00
						0,00
	Intrerupator automat monopol58	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=6A, U=230V	buc	1,0000	75,00	75,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			225,00
59	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=10A, U=230V	buc			90,00
						0,00
	Intrerupator automat monopol59	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=10A, U=230V	buc	1,0000	90,00	90,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			360,00
60	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=16A, U=230V	buc			75,00
						0,00
	Intrerupator automat monopol60	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=16A, U=230V	buc	1,0000	75,00	75,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			375,00
61	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica B, In=25A, Un=400V	buc			120,00
						0,00
	Intrerupator automat tripola61	Intrerupator automat tripolar, caracteristica B, In=25A, Un=400V	buc	1,0000	120,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			120,00
62	pret furnizor	Declansator independent de tip PH47	buc			350,00
						0,00
	Declansator independent de t62	Declansator independent de tip PH47	buc	1,0000	350,00	350,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			350,00
63	pret furnizor	Intrerupator automat de curent diferentiat,	buc			180,00

1	2	3	4	5	6	7
		bipolar, cu caracteristica "AC", In=16A, 30mA, Un=230V				0,00
	Intrerupator automat de cure63	Intrerupator automat de curent diferentiat, bipolar, cu caracteristica "AC", In=16A, 30mA, Un=230V	buc	1,0000	180,00	180,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 340,00
64	pret furnizor	Timer TЭ15, 16A, 230V	buc			750,00
						0,00
	Timer TЭ15, 16A, 230V 64	Timer TЭ15, 16A, 230V	buc	1,0000	750,00	750,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			750,00
65	pret furnizor	Limitator de supratensiune, clasa I(B) cu 4 poli	buc			600,00
						0,00
	Limitator de supratensiune, 65	Limitator de supratensiune, clasa I(B) cu 4 poli	buc	1,0000	600,00	600,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			600,00
66	pret furnizor	Dulap montat pe perete in nisa ШПБ-12з-1 36 YXJ3 IP31	buc			450,00
						0,00
	Dulap montat pe perete in ni66	Dulap montat pe perete in nisa ШПБ-12з-1 36 YXJ3 IP31	buc	1,0000	450,00	450,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			450,00
67	pret furnizor	Separator de sarcina modular, Un=230V, 1P, In=25A	buc			120,00
						0,00
	Separator de sarcina modular67	Separator de sarcina modular, Un=230V, 1P, In=25A	buc	1,0000	120,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			120,00
68	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=6A, U=230V	buc			75,00
						0,00
	Intrerupator automat monopol68	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=6A, U=230V	buc	1,0000	75,00	75,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			150,00
69	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=10A, U=230V	buc			80,00
						0,00
	Intrerupator automat monopol69	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=10A, U=230V	buc	1,0000	80,00	80,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			240,00
70	pret furnizor	Intrerupator automat de curent diferentiat, bipolar, cu caracteristica "AC", In=16A, 30mA, Un=230V	buc			140,00
						0,00
	Intrerupator automat de cure70	Intrerupator automat de curent diferentiat, bipolar, cu caracteristica "AC", In=16A, 30mA, Un=230V	buc	1,0000	140,00	140,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			140,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.