

**Reconstructia cladirii gradinita  
de copii, s. Dubasarii Vechi, r-l  
Criuleni, teren nr. cad.  
3133320.501**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-6  
Echipament electric**

Valoarea de deviz 634 807,12 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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
1	RCsB29F	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 70 mm	buc	1,000	65,94 35,69	65,94 35,69
2	CN23E	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu email alchidic PF-115 in 2 straturi, pe grund GF-021 in 1 strat, pe conducte avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m	15,000	18,15 10,20	272,18 152,95
3	CN23F	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu email alchidic PF-115 in 2 straturi, pe grund GF-021 in 1 strat, pe conducte avind diametrul exterior peste 34 mm inclusiv	m2	17,400	81,11 67,13	1 411,25 1 168,00
		<i>Прямые затраты</i>	lei			1 749,37
		<i>Asigurari sociale si meicale</i>	24,00 %			325,59
		<i>Cheltueli de transport</i>	7,00 %			25,74
		<i>Total</i>	100,00 +			2 100,70
		<i>Cheltueli de regie</i>	7,00 %			147,05
		<i>Total</i>	100,00 +			2 247,75
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			67,43
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>2 315,18 1 356,64</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
4	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	11,000	298,96 201,38	3 288,60 2 215,17

1	2	3	4	5	6	7
5	08-03-575-1	Dispozitiv - separatoare de sarcina, intreruptoare automate	buc	89,000	96,62 95,17	8 598,86 8 469,81
6	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A	buc	6,000	127,51 104,51	765,08 627,08
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	306,32 238,77	306,32 238,77
8	08-03-575-1	Dispozitiv - contactor	buc	13,000	96,62 95,17	1 256,01 1 237,16
9	08-03-575-1	Dispozitiv - butoane de comanda	buc	12,000	96,62 95,17	1 159,40 1 142,00
10	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3	buc	4,000	299,37 152,94	1 197,48 611,78
11	08-02-408-1	Teava din otel in incaperi explozibile si cu pericol de incendiu, pe constructii instalate, fixare cu scoabe aplicate, diametru pina la 25 mm	100 m	0,150	6 320,40 5 336,13	948,06 800,42
12	pret furnizor	Teava din otel Dn=20x2.5 mm	m.l.	15,000	41,00 0,00	615,00 0,00
13	08-02-408-2	Teava din otel in incaperi explozibile si cu pericol de incendiu, pe constructii instalate, fixare cu scoabe aplicate, diametru pina la 40 mm	100 m	0,050	7 854,60 6 746,60	392,73 337,33
14	pret furnizor	Teava din otel Dn=40x2.8 mm	m.l.	5,000	97,38 0,00	486,88 0,00
15	08-02-408-3	Teava din otel in incaperi explozibile si cu pericol de incendiu, pe constructii instalate, fixare cu scoabe aplicate, diametru peste la 40 mm	100 m	0,700	9 387,51 8 148,63	6 571,26 5 704,04
16	pret furnizor	Teava din otel Dn=76x3,5 mm	m.l.	70,000	230,62 0,00	16 143,75 0,00
17	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	13,350	3 064,76 2 022,29	40 914,50 26 997,52
18	pret furnizor	Teava PE p/u electromontaj d=20 mm	m.l.	1 300,000	3,18 0,00	4 130,75 0,00
19	pret furnizor	Teava PE p/u electromontaj d=25 mm	m.l.	35,000	3,79 0,00	132,74 0,00
20	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	1,000	4 063,27 2 922,97	4 063,27 2 922,97

1	2	3	4	5	6	7
21	pret furnizor	Teava PE p/u electromontaj d=40 mm	m.l.	100,000	8,71 0,00	871,25 0,00
22	08-02-409-3	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 63 mm	100 m	0,200	4 483,90 3 322,35	896,78 664,47
23	pret furnizor	Teava PE p/u electromontaj d=63 mm	m.l.	20,000	21,37 0,00	427,43 0,00
24	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m	0,130	4 118,46 3 194,85	535,40 415,33
25	pret furnizor	Igheb metalic zincat perforat 50x100 mm	m.l.	13,000	80,50 0,00	1 046,50 0,00
26	08-02-406-1	Constructii metalice pentru tevi: scoabe sau constructii, tip "П"	t	0,045	97 371,11 22 686,89	4 381,70 1 020,91
27	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	40,700	1 125,97 1 053,63	45 827,15 42 882,66
28	pret furnizor	Cablu ВВГнг-LS-0.66 2x1.5 mm2	m.l.	300,000	11,38 0,00	3 413,25 0,00
29	pret furnizor	Cablu ВВГнг-LS-0.66 3x1.5 mm2	m.l.	1 000,000	17,07 0,00	17 066,25 0,00
30	pret furnizor	Cablu ВВГнг-LS-0.66 4x1.5 mm2	m.l.	115,000	23,68 0,00	2 722,91 0,00
31	pret furnizor	Cablu ВВГнг-LS-0.66 5x1.5 mm2	m.l.	50,000	23,93 0,00	1 196,69 0,00
32	pret furnizor	Cablu ВВГнг-LS-0.66 5x4 mm2	m.l.	5,000	69,55 0,00	347,73 0,00
33	pret furnizor	Conductor electric tip ПБ-1 1x1.5 mm2	m.l.	500,000	4,25 0,00	2 126,88 0,00
34	pret furnizor	Conductor electric tip ПБ-1 1x2.5 mm2	m.l.	1 500,000	6,76 0,00	10 147,50 0,00
35	pret furnizor	Conductor electric tip ПБ-1 1x4.0 mm2	m.l.	200,000	9,89 0,00	1 978,25 0,00
36	pret furnizor	Conductor electric tip ПБ-1 1x6.0 mm2	m.l.	50,000	15,53 0,00	776,44 0,00
37	pret furnizor	Conductor electric tip ПБ-1 1x10 mm2	m.l.	350,000	25,62 0,00	8 968,75 0,00
38	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	4,750	1 653,47 1 554,95	7 853,99 7 386,02
39	pret furnizor	Conductor electric tip АПБ-450 1x25 mm2	m.l.	75,000	10,10 0,00	757,22 0,00
40	pret furnizor	Conductor electric tip АПБ-450 1x50 mm2	m.l.	400,000	20,09 0,00	8 036,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
41	10-08-019-01	Utilaj divers de electroceasoficare: Cutie de ramificare pe perete	buc	250,000	43,59 42,48	10 898,00 10 621,25
42	pret furnizor	Cutie de distributie, IP31, 130x130x80 mm	buc	250,000	14,15 0,00	3 537,50 0,00
43	08-03-594-1	Corp de iluminat cu sursa de iluminare LED	100 buc	0,800	7 961,05 7 477,36	6 368,84 5 981,89
44	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa, inclusiv doza pentru montare aparate	100 buc	0,450	3 258,04 2 736,04	1 466,12 1 231,22
45	pret furnizor	Intrerupator 1 clapa, montarea incastrata 10A, 230V, IP44	buc	35,000	55,00 0,00	1 925,00 0,00
46	pret furnizor	Intrerupator 1 clapa, montarea incastrata 10A, 230V, IP20	buc	10,000	30,00 0,00	300,00 0,00
47	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip ingropat, la instalatie inchisa, inclusiv doza pentru montare aparate	100 buc	0,050	3 304,00 2 787,00	165,20 139,35
48	pret furnizor	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP20, 10A, 220V	buc	5,000	60,00 0,00	300,00 0,00
49	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa, inclusiv doza pentru montare aparate	100 buc	0,250	3 908,84 3 237,36	977,21 809,34
50	pret furnizor	Priza 2P+PE, In=16A, IP-44	buc	25,000	40,00 0,00	1 000,00 0,00
51	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,120	5 455,25 1 410,50	654,63 169,26
52	08-03-603-1	Cutie cu transformati coboritori	buc	2,000	134,50 121,50	269,01 243,01
		<i>Прямые затраты</i>	lei			238 210,27
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24,00 %			29 488,50
		<i>Cheltueli de transport</i>	7,00 %			7 241,72
		<i>Total</i>	100,00 +			274 940,49
		<i>Cheltueli de regie</i>	76,00 %			93 380,26
		<i>Total</i>	100,00 +			368 320,75
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			11 049,62
		<b>Total Lucrari de montare Inklusiv salariu</b>				<b>379 370,37 122 868,76</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
53	pret furnizor	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 9 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN	buc	1,000	308,50 0,00	308,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
54	pret furnizor	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 12 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN	buc	4,000	395,00 0,00	1 580,00 0,00
55	pret furnizor	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 18 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN	buc	1,000	492,50 0,00	492,50 0,00
56	pret furnizor	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 36 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN	buc	3,000	660,00 0,00	1 980,00 0,00
57	pret furnizor	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 48 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN	buc	2,000	1 165,00 0,00	2 330,00 0,00
58	pret furnizor	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=16A	buc	1,000	230,00 0,00	230,00 0,00
59	pret furnizor	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=20A	buc	1,000	245,00 0,00	245,00 0,00
60	pret furnizor	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=25A	buc	5,000	245,00 0,00	1 225,00 0,00
61	pret furnizor	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=40A	buc	1,000	380,00 0,00	380,00 0,00
62	pret furnizor	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=100A	buc	1,000	500,00 0,00	500,00 0,00
63	pret furnizor	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=125 A	buc	1,000	435,00 0,00	435,00 0,00
64	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=6A, U=230V, Icu=4.5A	buc	15,000	60,00 0,00	900,00 0,00
65	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=10A, U=230V, Icu=4.5A	buc	1,000	45,00 0,00	45,00 0,00
66	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=10A, U=230V, Icu=4.5A	buc	19,000	45,00 0,00	855,00 0,00
67	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=6A, Un=400V, Icu=4.5A	buc	1,000	255,00 0,00	255,00 0,00
68	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=10A, Un=400V, Icu=4.5A	buc	3,000	150,00 0,00	450,00 0,00
69	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=16A, Un=400V, Icu=4.5A	buc	3,000	170,00 0,00	510,00 0,00
70	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica B, In=16A, Un=400V, Icu=4.5A	buc	1,000	200,00 0,00	200,00 0,00
71	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=20A, Un=400V, Icu=4.5A	buc	2,000	170,00 0,00	340,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
72	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica B, In=25A, Un=400V, Icu=4.5A	buc	1,000	230,00 0,00	230,00 0,00
73	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=25A, Un=400V, Icu=4.5A	buc	3,000	170,00 0,00	510,00 0,00
74	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=32A, Un=400V, Icu=4.5A	buc	2,000	200,00 0,00	400,00 0,00
75	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=40A, Un=400V, Icu=4.5A	buc	1,000	200,00 0,00	200,00 0,00
76	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=50A, Un=400V, Icu=4.5A	buc	3,000	340,00 0,00	1 020,00 0,00
77	pret furnizor	Intrerupator automat de curent diferentiat, bipolar, cu caracteristica "AC", In=16A, 30mA, Un=230V	buc	14,000	330,00 0,00	4 620,00 0,00
78	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, de tip BA47-100, 100A	buc	1,000	1 655,00 0,00	1 655,00 0,00
79	pret furnizor	Declansator de tip PH47, 4 A, 230 V	buc	1,000	265,00 0,00	265,00 0,00
80	pret furnizor	Siguranta ПН2-125 cu suport	set	6,000	187,50 0,00	1 125,00 0,00
81	pret furnizor	Intrerupator cu pirghie basculant de tip ЯПИ, 250A, 380V, IP33	buc	1,000	810,00 0,00	810,00 0,00
82	pret furnizor	Contactator de tip КМИ 10911	buc	12,000	175,00 0,00	2 100,00 0,00
83	pret furnizor	Contactator de tip КМИ 11211	buc	1,000	157,50 0,00	157,50 0,00
84	pret furnizor	Buton de comanda fixat de usa panoului de distributie	buc	13,000	75,00 0,00	975,00 0,00
85	pret furnizor	Post de comanda cu 2 butoane si lampa de semnalizare IP67	buc	4,000	325,00 0,00	1 300,00 0,00
86	pret furnizor	Corp de iluminat PRS/S ECO LED, 35W, IP20	buc	26,000	895,00 0,00	23 270,00 0,00
87	pret furnizor	Corp de iluminat ARCTIC.OPL ECO LED 33W, IP54	buc	18,000	2 412,50 0,00	43 425,00 0,00
88	pret furnizor	Corp de iluminat ARCTIC.OPL ECO LED 18W, IP54	buc	22,000	1 430,00 0,00	31 460,00 0,00
89	pret furnizor	Corp de iluminat RKL LED 15W, IP54	buc	11,000	975,00 0,00	10 725,00 0,00
90	pret furnizor	Corp de iluminat de perete 18W, IP65	buc	3,000	2 215,00 0,00	6 645,00 0,00
91	pret furnizor	Tablou cu transformator de coborire IP54, tensiunea primara	buc	1,000	710,00 0,00	710,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		230V, tensiunea secundara 36V, puterea 250VA, de tip ЯТП-250-220/36				
92	pret furnizor	Tablou cu transformator de coborire IP54, tensiunea primara 230V, tensiunea secundara 12V, puterea 250VA, de tip ЯТП-250-220/12	buc	1,000	710,00 0,00	710,00 0,00
		<i>Прямые затраты</i>	lei			145 573,50
		<i>Cheltueli de aprovizionare-depozitare</i>	1,20 %			1 746,88
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>147 320,38</b>

		Прямые затраты	lei		529 005,93
		TVA	20,00 %		105 801,19
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>			<b>634 807,12</b> <b>124 225,40</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)