

# Reconstructia acoperisului a Gradinitei de copii nr.1 bloc "B" orasul Cainari (Etapa)II

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL №

### Reconstructia acoperisului a Gradinitei de copii nr.1 bloc "B" orasul Cainari (Etapa)II

Valoarea de deviz 1 154 542,11 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 generale de constructie(demontari)</b>				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)(demontari ferestre)	m2	11,300	15,94 15,94	180,12 180,12
2	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	1 632,00 0	27,86 25,46	45 467,52 41 550,72
3	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	532,000	13,00 11,40	6 916,00 6 064,80
4	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (cheramzit)	m3	76,000	50,36 38,76	3 827,36 2 945,76
5	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	0,160	152,12 149,62	24,34 23,94
6	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	85,000	28,16 27,36	2 393,60 2 325,60
7	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc	m3	15,000	521,00 513,00	7 815,00 7 695,00

1	2	3	4	5	6	7
8		Moloz	???	0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
9	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3	0,370	1 167,57 0,00	432,00 0,00
10	TR11AA0 4C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	15,000	20,90 20,90	313,50 313,50
11	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	75,000	21,20 0,00	1 590,00 0,00
<b>Total Lucrari generale de constructie(demontari)</b>						<b>68 959,44</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>61 099,44</b>
		<b>2. Lucrari generale de constructie</b>				
		<b>2.1. Frontoane Fr1 si parapetul Pr1</b>				
12	RCsB21A k=0,3	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (Dn 1,5 cm)	buc	4,000	13,92 1,33	55,67 5,32
13	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15	m3	0,400	1 658,15 201,40	663,26 80,56
14	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	12,320	15,59 3,76	192,08 46,36
15	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	39,780	14,56 2,67	579,26 106,02
16	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv	m2	5,700	110,64 49,40	630,62 281,58

1	2	3	4	5	6	7
		sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv				
<b>Total Frontoane Fr1 si parapetul Pr1</b>						<b>2 120,89</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>519,84</b>
<b>2.2. Sectorul monolit SM1 (1 buc)</b>						
17	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15	m3	0,300	1 676,07 201,40	502,82 60,42
18	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	7,800	14,62 2,63	114,04 20,52
19	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	23,930	14,00 2,16	334,98 51,68
20	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	1,860	89,91 45,56	167,24 84,74
21	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm (DN 1.6 cm, PE2, p.1)	buc	64,000	35,66 2,07	2 282,44 132,24
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton(M1,M2)	kg	197,790	23,54 7,98	4 655,26 1 578,52
23	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	54,400	36,75 7,98	1 999,16 433,96
<b>Total Sectorul monolit SM1 (1 buc)</b>						<b>10 055,94</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>2 362,08</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>2.3. Acoperis</b>				
24	RpCU06C	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 50 cm2	m	0,800	60,80 60,80	48,64 48,64
25	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	88,600	36,76 7,98	3 257,10 707,18
26	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15	m3	2,600	1 664,98 201,40	4 328,94 523,64
27	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	13,800	94,18 45,60	1 299,72 629,28
28	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	16,200	5 034,63 915,42	81 561,02 14 829,88
29	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	16,200	202,79 32,30	3 285,24 523,26
<b>Total Acoperis</b>						<b>93 780,66</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>17 261,88</b>
		<b>2.4. Scara mobile Sc1</b>				
30	RCsB21C k=0.36	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm (Dn 1.8 cm)	buc	20,000	36,97 2,32	739,41 46,36
31	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg	263,000	26,92 6,08	7 080,02 1 599,04
32	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,263	142,59 91,03	37,50 23,94
33	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,263	436,12 144,49	114,70 38,00

1	2	3	4	5	6	7
<b>Total Scara mobile Sc1</b>						<b>7 971,63</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>1 707,34</b>
<b>Total Lucrari generale de constructie</b>						<b>113 929,12</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>21 851,14</b>
		<b>3. Lucrari generale de constructie (Marca SA)</b>				
		<b>3.1. Acoperis</b>				
34		PE10, узел 2	???	0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
35	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (pelicula antivapori)	m2	545,000	25,66 9,50	13 985,89 5 177,50
36	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc (Vata minerala semiregida Y=125 kg/m3, gr. 200 mm)	m2	545,000	266,58 6,46	145 286,30 3 520,70
37	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (pelicula hidroizolatie)	m2	545,000	25,66 9,50	13 985,89 5 177,50
38	IzF18C k=1.33	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm (gr.4 cm)	m2	545,000	87,90 17,69	47 908,13 9 640,60
39		PE13	???	0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
40	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite.	m2	850,000	33,22 17,86	28 239,50 15 181,00
41	CN51F	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	100m2	2,680	900,00 270,11	2 412,00 723,90
42	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare	100m2	2,680	718,07	1 924,44

1	2	3	4	5	6	7
		din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.			120,10	321,86
43	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate(pelicula anticondensat)	m2	850,000	25,66 9,50	21 812,85 8 075,00
44	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	1,029	4 762,53 855,28	4 900,64 880,08
45	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	1,029	203,72 32,13	209,63 33,06
46	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)(Tigla metalica)	m2	850,000	172,14 43,70	146 317,55 37 145,00
47	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m	m2	86,000	468,64 154,28	40 303,04 13 268,08
48	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3	3,026	27,35 6,40	82,77 19,38
49	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	3,026	203,66 32,27	616,27 97,66
50	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusumele	m2	86,000	32,92 20,90	2 831,12 1 797,40
51	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	2,820	4 766,21 854,87	13 440,71 2 410,72
52	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	2,820	202,05 32,34	569,78 91,20
53	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv Dn 100 mm (c покpыт. "пурал")	m	108,000	149,66 11,40	16 163,36 1 231,20
54	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv Dn 100 mm (c покpыт. "пурал")	m	101,000	169,02 13,30	17 071,08 1 343,30
55	CL17B	Confectii metalice diverse, montate	kg	90,200	28,82	2 599,41

1	2	3	4	5	6	7
		aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (retinator de zapada LE-310, PE17)			7,98	719,72
56	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla vopsita de metal)	m2	56,000	104,86 30,40	5 872,10 1 702,40
57	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (MOK, MOK2)	kg	405,350	28,82 7,98	11 682,53 3 234,56
58	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,410	142,51 90,83	58,43 37,24
59	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,410	436,73 145,51	179,06 59,66
60		Lucarna L-1 (2buc), L-2 (2 buc)	???	0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
61	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	0,800	4 773,22 855,00	3 818,58 684,00
62	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,800	201,32 32,30	161,06 25,84
63	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2	27,040	51,96 38,00	1 404,88 1 027,52
64	CM01C	Geamuri trase simple de 4-6 mm grosime, in ochiuri sub 0,5 mp, la masuri libere, montate pe timplarie de lemn cu chit si cuie	m2	4,700	314,34 36,14	1 477,41 169,86
65	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m (PE5, p.4)	m3	1,000	1 786,00 205,20	1 786,00 205,20
66	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar	m2	4,000	174,66	698,66

1	2	3	4	5	6	7
	k=2	de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane(gr. 4 cm)			129,20	516,80
67	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc. (MC17 серия ИИ-03-03 альбом 71-64, PE10, p.2)	kg	354,000	26,92 6,08	9 530,03 2 152,32
68		Cos de ventilare Nod1/CV-1... CV-8/(PE7)	???	0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
69	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m(PE6, p.3)	m3	1,860	1 786,62 205,12	3 323,11 381,52
70	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice ( B12,5, PE6, p.2)	m3	0,200	1 666,90 201,40	333,38 40,28
71	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	17,000	14,57 2,62	247,67 44,46
72	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	2,940	89,54 45,63	263,26 134,14
73	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa...B 12,5	m3	0,645	1 648,28 184,40	1 063,14 118,94
74	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	10,700	84,07 36,08	899,60 386,08
75	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	117,180	23,53 7,98	2 757,71 934,80



1	2	3	4	5	6	7
76	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	1,445	4 741,47 854,93	6 851,42 1 235,38
77	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	1,445	204,17 32,35	295,03 46,74
78	CE31A	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple	m2	250,000	27,22 9,69	6 805,50 2 422,50
79	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	4,750	202,71 32,32	962,85 153,52
80	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3	4,750	27,40 6,48	130,14 30,78
81	IzF10G	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete inclinate peste 40 % sau verticale( vata minerala semiregida Y=125 kg/m3, gr.50mm)	m2	58,000	118,89 4,18	6 895,44 242,44
82	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(gr. 0,8mm)	m2	180,000	201,01 30,40	36 182,48 5 472,00
83	IzF10G	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete inclinate peste 40 % sau verticale(ТЕХНОЛАЙТ gr.50 mm)	m2	156,000	124,05 4,18	19 352,52 652,08
84	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	104,000	104,86 30,40	10 905,50 3 161,60
85	CB14D	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltimei 7	m2	117,000	65,39	7 651,05

1	2	3	4	5	6	7
		m<H<=10 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)			30,40	3 556,80
<b>Total Acoperis</b>						<b>662 248,90</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>135 684,32</b>
<b>3.2. Ferestre</b>						
86	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (F-1, F-2, F-3, F-4)	m2	9,780	1 691,24 41,81	16 540,29 408,88
87	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi (PVC, шир. 250 мм)	m	12,160	101,27 13,66	1 231,42 166,06
<b>Total Ferestre</b>						<b>17 771,71</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>574,94</b>
<b>Total Lucrari generale de constructie (Marca SA)</b>						<b>680 020,61</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>136 259,26</b>
Cheltuieli directe			lei		862 909,17	
Asigurari sociale si medicale			22,50 %		49 322,21	
Transport materiale			2,00 %		12 526,83	
Total			100,00 +		924 758,21	
Cheltuieli de regie			2,00 %		18 495,16	
TOtal			100,00 +		943 253,37	
Beneficiu de deviz			2,00 %		18 865,06	
Total			100,00 +		962 118,43	
TVA			20,00 %		192 423,68	

**Total deviz:**  
**Inclusiv salariu**

**1 154 542,1**  
**1**  
**219 209,84**

Intocmit

\_\_\_\_\_  
("Bioenerg Construct" SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(Primaria or.Cainari r-nul Causeni)

(funcția, semnătura)

