

**Termoizolarea blocurilor de
studii si schimbarea invelitorii a
acoperisului Gimnaziului
"Mihail Badan" cu nr.cadastral
3410210.194 din r.Donduseni
s.Arionesti**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Solutii SA 01/22-SA

Valoarea de deviz 704 113,65 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demolari				
		1.1. Acoperis SA-7				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	605,000	44,42 43,92	26 874,10 26 571,60
2	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul magaziilor, sprijinirilor etc.	m3	5,000	148,84 148,84	744,20 744,20
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi	m	60,000	8,79 8,54	527,40 512,40
4	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane	m	40,000	8,79 8,54	351,60 341,60
Total Acoperis SA-7						28 497,30
Incluziv salariu						28 169,80
Total Demolari						28 497,30
Incluziv salariu						28 169,80
		2. Acoperis SA-29,35				
		2.1. Acoperis SA-20,35.				

1	2	3	4	5	6	7
5	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	10,000	260,60 125,05	2 605,98 1 250,50
6	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3	10,000	30,17 10,37	301,70 103,70
7	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	0,460	6 871,41 1 373,83	3 160,85 631,96
8	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	0,460	255,17 124,65	117,38 57,34
9	CE30B	Asterala 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.sipca din lemn V=6.075m3	m2	605,000	77,82 28,67	47 081,10 17 345,35
10	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3	6,075	30,72 10,34	186,63 62,83
11	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	6,075	260,27 125,01	1 581,14 759,45
12	CE30B	Asterala 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.Sipca, gratarul de sipci, sipca longitudinala, sipca din lemn V=0.906m3, contrasipca	m2	605,000	38,74 28,67	23 437,10 17 345,35
13	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3	0,906	28,95 10,10	26,23 9,15
14	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	0,906	259,72 125,23	235,31 113,46
15	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	605,000	27,47 15,25	16 618,48 9 226,25
16	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) RAL3011	m2	605,000	262,19 70,15	158 622,20 42 440,75
17	CH06B	Mina curenta metalica montata pe	m	49,000	146,25	7 166,36

1	2	3	4	5	6	7
	aplic.	suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din profile din banda de otel formata la rece, dreapta- elemente LE-310 retinerea zapezii L=2000mm			73,20	3 586,80
18	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat Diblu metalic Surub SW 4.08x28mm K=0.2 la manopera	buc	245,000	8,44 2,44	2 067,80 597,80
19	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat Surub SW 4.08x20mm K=0,2 la manopera	buc	245,000	8,44 2,44	2 067,80 597,80
20	CE05A	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 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Tabla plana vopsita de metal	m2	11,000	185,78 48,80	2 043,55 536,80
21	CE31A	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple placi 100x19mm	m2	84,000	48,97 15,55	4 113,62 1 306,62
22	CN16A	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi la usi si ferestre gata grunduite	m2	84,000	98,93 76,25	8 310,12 6 405,00
23	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d=150mm	m	93,000	300,21 18,30	27 919,08 1 701,90
24	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d=100mm	m	84,000	314,20 21,35	26 392,92 1 793,40
Total Acoperis SA-20,35.						334 055,35
Incluziv salariu						105 872,21
		2.2. Bariera de siguranta MOK, MOK2.				
25	CH10C	Confectionare scari drepte metalice executate in cantitati mai mari de 50 kg (d=16AIII GOST5781-82* L=1,37m)MOK	kg	171,010	37,85 18,30	6 472,80 3 129,30
26	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat M8x85 mm K=0,2 la	buc	158,000	9,44	1 491,52

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						6 962,54
		2.4. Usa de acces 1buc. S=1.58x0.96=1.52m2				
36	CE42A adapt	Executarea lucarnelor.Elemente din lemn geluite 0.2m3	buc	1,000	4 072,10 402,60	4 072,10 402,60
37	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3	0,200	28,05 9,15	5,61 1,83
38	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	0,200	255,85 125,05	51,17 25,01
39	CN16A	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi la usi si ferestre gata grunduite	m2	3,792	99,03 76,25	375,54 289,14
Total Usa de acces 1buc. S=1.58x0.96=1.52m2						4 504,42
Incluziv salariu						718,58
		2.5. Elemente acoperis Bloc A, Bloc B, Bloc C. SA-36 Noduri 4,5.				
40	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic sec. A-A	m3	1,095	6 834,91 1 372,08	7 484,23 1 502,43
41	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. sec.A-A	m3	1,095	202,53 51,81	221,77 56,73
42	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Detaliu de imbinare D1 cu 2gauri	kg	3,200	42,74 12,77	136,77 40,87
43	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat M12x180 mm K=0,2 la manopera	buc	408,000	10,44 2,44	4 259,52 995,52
44		Piulita M12	buc	408,000	0,30 0,00	122,40 0,00
45		Saiba M12	buc	408,000	0,30 0,00	122,40 0,00
46	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de	t	0,260	327,15	85,06

1	2	3	4	5	6	7
		vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme) MOK, MOK2			248,69	64,66
47	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 PF-115 MOK, MOK2.	t	0,260	532,73 232,27	138,51 60,39
Total Elemente acoperis Bloc A, Bloc B, Bloc C. SA-36 Noduri 4,5.						12 570,66
Incluziv salariu						2 720,60
Total Acoperis SA-29,35						394 154,47
Incluziv salariu						123 620,77
		3. Lucrari diverse				
		3.1. Cosuri de ventilare SA-41*				
48	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	0,738	6 890,73 1 372,09	5 085,36 1 012,60
49	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	0,738	260,04 124,81	191,91 92,11
50	IzF10F	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 orizontale sau inclinate pina la 40 % p=125kg/m3	m2	8,000	208,00 5,49	1 664,01 43,92
51	IzF10F	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 orizontale sau inclinate pina la 40 % p=30-40kg/m3	m2	57,000	92,18 5,49	5 254,19 312,93
52	CE05B1 apl.	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. gr.=0.8mm	m2	81,000	253,61 61,00	20 542,41 4 941,00

1	2	3	4	5	6	7
53	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) RAL3011	m2	28,000	262,20 70,15	7 341,52 1 964,20
54	CE31A	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple placi OSB-3-10mm	m2	114,000	99,01 15,55	11 287,07 1 773,27
55	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent: diverse (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg	13,248	34,89 9,12	462,24 120,78
56	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb FF 021 la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t	0,013	302,31 234,62	3,93 3,05
57	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 PF-115	t	0,013	536,15 234,62	6,97 3,05
58	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	7,600	109,86 57,95	834,94 440,42
59	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	m3	0,400	3 108,55 323,30	1 243,42 129,32
Total Cosuri de ventilare SA-41*						53 917,97
Incluziv salariu						10 836,65
Total Lucrari diverse						53 917,97
Incluziv salariu						10 836,65
Cheltuieli directe			lei		476 569,74	
Fondul social			24,00 %		39 030,53	
Transportarea materialelor			7,00 %		21 726,99	
Total			100,00 +		537 327,26	
Cheltuieli de regie			5,00 %		26 866,37	

Total	100,00 +	564 193,63
Beneficiu	4,00 %	22 567,74
Total	100,00 +	586 761,37
TVA	20,00 %	117 352,28
Total deviz:		704 113,65
Incluziv salariu		162 627,22

Intocmit

(Seralcon SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Primaria s.Arionesti)

(funcția, semnătura)