

**Termoizolarea blocurilor de
studii si schimbaea invelitorii a
acoperisului Gimnaziului
"Mihail Badan" cu nr. cad.
3410210.194 din r-nul Donduseni
s. Arionesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1
WinCmeta2000

**Lista cu cantitaile de lucrări № 2-1-1
Deviz-oferta № 2-1-1**

Solutii SA 01/22-SA

(denumirea lucrării)

Nº crt.	Simbol norme, cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate	Preț pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Demolari Capitolul 1.1. Acoperis SA-7				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile tabla	m2	605,00		
2	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul magaziilor, sprijinirilor etc.	m3	5,00		
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. jgheaburi	m	60,00		
4	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. burlane	m	40,00		
		Capitolul 2. Acoperis SA-29, 35 Capitolul 2.1. Acoperis SA-20, 35				
5	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade poz 8 SA-17	m3	10,00		
6	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe poz 8 SA-17	m3	10,00		
7	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	0,46		
8	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade	m3	0,46		
9	CE30B	Astereala le invelitori sau dolile 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=6,075 m3 sipca	m2	605,00		
10	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe	m3	6,075		
11	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade	m3	6,075		
12	CE30B	Astereala le invelitori sau dolile 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=0,906 m3 cotrasipca	m2	605,00		
13	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe	m3	0,906		
14	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade	m3	0,906		

15	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	605,00	
16	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) RAL 3011	m2	605,00	
17	CH06B aplic	Mina curenta metalica montata pe 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=2000 mm	m	49,00	
18	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat diblu metalic Suub SW 4.08x28 mm K=0,2 la manopera	buc	245,00	
19	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat diblu metalic Suub SW 4.08x20 mm K=0,2 la manopera	buc	245,00	
20	CE05A	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheieturi 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	11,00	
21	CE31A	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple din schindua 100x19 mm poz. 4 placă 100x19 mm	m2	84,00	
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	84,00	
23	CE20A	Sisteme de igheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d=150 mm	m	93,00	
24	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d=100 mm	m	84,00	
		Capitolul 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=1.37 m) MOK	kg	171,01	
26	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat diblu metalic M8x85 mm K=0,2 la manopera	buc	158,00	
27	Pret de piata	Piulita M 8	buc	158,00	
28	Pret de piata	Saiba M8	buc	158,00	
29	CH10C	Confectionare scari drepte metalice executate in cantitati mai mari de 50 kg (d= 14AI GOST5781-82*) MOK2	kg	199,65	
30	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat cu grund ГФ 021 la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme) MOK, MOK2	t	0,371	
31	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina ПФ-115 MOK, MOK2	t	0,371	
		Capitolul 2.3. Lucarne cu jaluzele L-1 2 buc, L-2 2 buc, L-3 2 buc, L-4 1 buc			
32	CE42Aadapt	Elemente din lemn geluite 1.3 m3, Executarea lucarnelor 5 buc	buc	5,00	
33	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe	m3	2,98	
34	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade	m3	2,98	

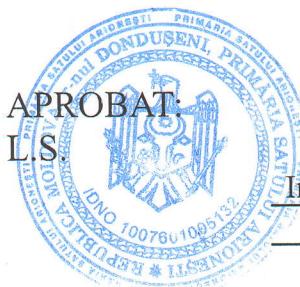
35	CN16A	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplatie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi la usi si ferestre gata grunduite	m2	59,60	
		Capitolul 2.4. Usa de acces 1 buc s=1.58x0.96=1.52 m²			
36	CE42Aadapt	Executarea lucarnelor (Elemente din lemn geluite 0,2 m ³)	buc	1,00	
37	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe	m3	0,20	
38	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade	m3	0,20	
39	CN16A	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplatie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi la usi si ferestre gata grunduite	m2	3,792	
		Capitolul 2.5. Elemente acoperisului Bloc A, BlocB, Bloc C SA-36 Noduri "4", "5"			
40	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic sec A-A	m3	1,095	
41	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. sec A-A	m3	1,095	
42	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Detaliu de imbinare D-1 cu 2 gauri	kg	259,76	
43	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat diblu metalic bulon M12x180 mm K=0,2 la manopera	buc	408,00	
44	Pret de piata	Piulita M12	buc	408,00	
45	Pret de piata	Saiba M12	buc	408,00	
46	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat cu grund ГФ 021 la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t	0,26	
47	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina ПФ-115	t	0,26	
		Capitolul 3. Lucrari diverse			
		Capitolul 3.1. Cosuri de ventilare SA-41*			
48	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	0,738	
49	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade	m3	0,738	
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=125 kg/m ³	m2	8,00	
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=30-40 kg/m ³	m2	57,00	
52	CE05B1apl	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheieturi 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. gros. 0,8 mm	m2	81,00	
53	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) tabla vopsita	m2	28,00	
54	CE31A	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple din OSB-3 -10 mm	m2	114,00	

55	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg	13,248		
56	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat cu grund ГФ 021 la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t	0,013		
57	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina ПФ-115	t	0,013		
58	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	7,60		
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	0,40		

Total:

Cheltuieli directe	Lei
Asigurari sociale de stat	24,00 %
Cheltuieli de transport	10,00 %
Total	100,00 +
Cheltuieli de regie	14,50 %
Total	100,00 +
Beneficiu de deviz	6,00 %
Total	100,00 +
TVA	20,00 %

Total deviz:



APROBAT:
L.S.

Investitor

0