

**Constructia acoperisului sarpant
la blocul auxiliar a Gimnaziului
"Ion Creanga" din com. Zirnesti
r-nul Cahul N03/21- SAC**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1
WinCmeta2000

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

Pentru lucrari de reparatii a acoperisului

(denumirea lucrarilor)

Nº crt.	Simbol norme, cod resurse	Denumire lucrarări	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. Lucrari de demolare						
1	RCsB22 A	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de pina la 15 cm cu exceptia automacaralei (резка карнизных плит)	m	42,000		
2	CP10A k=0,8	Demontarea elementelor prefabricate din beton armat, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum pina la 0,2 mc inclusiv (демонтаж сущ. парапетных плит)	buc	32,000		
3	RpCI42F k=1.5	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	44,100		
4	RpCK42 A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	44,100		
5	RpIzC45 B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : keramzit 200 mm	m3	6,620		
6	RpCK35 B	Curatarea stratului-suport din beton, prin indepartarea stratului de masa din asfalt sau mastic bituminos, dupa desfacerea pardoselilor de mastic bituminos	m2	44,100		
7	TrB01A 1-5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	39,940		
8	TrI1AA0 2C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	39,940		
9	TsI50A3	Transportarea gunoului de constructie cu autobasculanta la distanta de 3 km	t	39,940		
Capitolul 2. Lucrari de consolidare a parapetelor						
10	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	37,800		
11	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si planse, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7%	m3	5,700		
12	RpCK01	Repararea stratului-suport pentru	m2	37,800		

1	2	3	4	5	6	7
	B1	pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata drisuita fin, pentru lucrari noi (refaceri totale)				
13	RpCE36 A	Executarea remedierelor locale la hidroizolatii	m2	42,000		
14	RCsB21 A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	22,000		
15	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (A1, A2, A3)	kg	37,620		
16	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice M200 (centura)	m3	7,000		
17	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asterala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inalimi pina la 20 m inclusiv	m2	40,000		
18	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 inalimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	100,800		
19	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inalimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	329,300		
20	CA04F	Beton turnat in stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice M200 (Cm1 -22 buc)	m3	2,420		
21	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asterala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inalimi pina la 20 m inclusiv	m2	27,720		
22	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 inalimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	31,680		
23	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in stilpi, la inalimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	89,760		
24	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau parcial in beton (зд1)	kg	28,640		
25	CL04A	Grinzi cu inima plina din otel gata confectionati, livrati in transoane, asamblate cu suruburi, montati la inalimi pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv (B1)	t	1,265		

1	2	3	4	5	6	7
26	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confecliilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confecliilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	1,265		
27	CD70A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m	m3	14,200		
		Capitolul 3. Lucrari de constructie a acoperisului				
28	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antisепtic	m3	19,040		
29	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe	m3	19,040		
30	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (V=6,86m3)	m2	830,000		
31	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	6,860		
32	CN51A	Tratamentul antisепtic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antisепtice: ferme, arce, capriori	m3	6,860		
33	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	830,000		
34	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv, ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	830,000		
35	CE20A	Sisteme de igheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d=150	m	87,000		
36	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d=100	m	70,000		
37	CK26B	Retinator de zapada	m	84,000		
38	CK26B	Pazie (Ветровая планка)	m	55,000		
39	CK26B	Coame (коньковая деталь)	m	59,000		
40	CR03A	Schelet din lemn 50*100 la fronton	m3	0,700		
41	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe	m3	0,700		
42	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv, ondulata sau cutata, la fronton	m2	58,000		
43	CR03A	Schelet din lemn 100*50 la streasana	m3	0,340		
44	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe	m3	0,340		
45	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv, ondulata sau cutata, streasana si streasana fronton	m2	95,500		

1	2	3	4	5	6	7
46	CR03A	Schelet din lemn 70*80 (lucarne)	m3	0,780		
47	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe	m3	0,780		
48	RpCH17 A	Tavanuitul carcasului din lemn de rasinoase la lucarne	m2	20,500		
49	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe	m3	0,450		
50	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori	m3	0,450		
51	CK23A1	Fereste din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime peste 35 m avind suprafata tocoului pina la 1,00 mp inclusiv	m2	6,000		
52	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocoului pina la 7 mp inclusiv	m2	1,130		
53	CL18A	Confectii metalice diverse (костыль)	kg	75,600		
		Capitolul 4. Sahta de ventilare (BIII1,,BIII5)				
		Capitolul 4.1. BIII1				
54	CL18A	Carcas din metal la canale de ventilare	kg	102,850		
55	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-021 pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc ПФ-115, a confectiilor si constructiilor metalice.	t	0,103		
56	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata de 0,8 mm grosime.	m2	6,800		
57	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata (жесть фирмы типа "Lindab")	m2	7,500		
58	IzF14B	Strat fonoizolant executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale, aplicata intre peretii dubli, sustinute cu sirma de otel moale zincata (vata minerala - 50 mm)	m2	10,200		
59	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	5,300		
60	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rgle de rasinoase (lemn 50*50)	m3	0,052		
61	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,052		
		Capitolul 4.2. BIII2				
62	CL18A	Carcas din metal la canale de ventilare	kg	105,090		
63	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-021 pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc ПФ-115, a confectiilor si constructiilor metalice.	t	0,105		

1	2	3	4	5	6	7
64	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata de 0,8 mm grosime.	m2	4,200		
65	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata (жесть фирмы типа "Lindab")	m2	7,500		
66	IzF14B	Strat fonoizolant executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale, aplicata intre peretii dubli, sustinute cu sirma de otel moale zincata (vata minerala - 50 mm)	m2	7,200		
67	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	2,300		
68	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din ridle de rasinoase (lemn 50*50)	m3	0,052		
69	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,052		
		Capitolul 4.3. BIII3				
70	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (короб 360*360 из стали толщ.4 мм)	kg	126,620		
71	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-021 pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc ПФ-115, a confectionilor si constructiilor metalice.	t	0,126		
72	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata (жесть фирмы типа "Lindab")	m2	3,400		
73	IzF14B	Strat fonoizolant executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale, aplicata intre peretii dubli, sustinute cu sirma de otel moale zincata (vata minerala - 50 mm)	m2	5,800		
74	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	3,600		
75	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din ridle de rasinoase (lemn 50*50)	m3	0,043		
76	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,043		
		Capitolul 4.4. BIII4				
77	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (труба д.108*4)	kg	41,040		
78	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata (жесть фирмы типа "Lindab")	m2	0,800		
79	IzF14B	Strat fonoizolant executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale, aplicata intre peretii dubli, sustinute cu sirma de otel moale zincata (vata minerala - 50 mm)	m2	2,500		
80	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu	m2	1,800		

1	2	3	4	5	6	7
		aracet, inclusiv stratul de amorsaj				
81	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase (lemn 50*50)	m3	0,040		
82	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,040		
		Capitolul 4.5. BIII5				
83	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau parțial în beton (труба д.108*4)	kg	24,620		
84	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata (жесть фирмы типа "Lindab")	m2	0,800		
85	IzF14B	Strat fonoizolant executat cu placi din vata minerală pentru izolații generale, aplicată între peretii dubli, susținute cu sarma de otel moale zincată (vata minerală - 50 mm)	m2	1,700		
86	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	0,420		
87	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase (lemn 50*50)	m3	0,040		
88	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,040		

Total:

Cheltuieli directe	lei
Fondul social	24,00 %
Total	100,00 +
Transportarea materialelor	10,00 %
Cheltuieli de depozitare	2,00 %
Cheltuieli directe	100,00 +
Cheltuieli de regie	14,50 %
Total	100,00 +
Beneficiul de deviz	6,00 %

Total deviz:

L.S.

Proiectant

Ofertant

(Severin T)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

APROBAT:

L.S.

Investitor

0