

**Reconstructia acoperisului la
Gradinita de copii nr.2
"Florica" din s. Cojusna,
raionul Strasenii**

Formular Nr.1
WinCmeta2000

(denumirea obiectivului)

Caietul de sarcini

№ 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. 1. Capitolul Acoperis				
		Capitolul 1.1. 1.1. Lucrari de demolare				
1	RCsB28D	Demolarea cu mijloace manuale, placi prefabricate pina la 15 cm grosime	m3	2,00		
2	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din foi de ardezie	m2	589,10		
3	RpCF10A	Demolarea zidariilor din piatra de calcar la parapete	m3	5,95		
4	RpCE40B k=0.5	Desfacerea straturilor de protectie inclusiv termoizolatia din cheramzit	m2	496,00		
5	RpCH32C	Desfacerea elementelor de acoperis - astereala invelitorilor	m2	589,10		
6	RpCH32B	Desfacerea elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente,	m2	589,10		
		Capitolul 1.2. 1.2 Centura antiseismica				
7	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	96,00		
8	CC02A1	Armatari din otel beton A I fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor de 6 A I mm inclusiv, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	235,00		
9	CC02B1	Armatari din otel beton A I fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor = 12 A I mm inclusiv, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	62,00		
10	CC02B4	Armatari din otel beton A III fasonate in ateliere centralizate, cu diametrul barelor = 10 A III mm,	kg	383,00		
11	CC02B4	Armatari din otel beton A III fasonate in ateliere centralizate, cu diametrul barelor = 16 A III mm,	kg	92,00		
12	CB02A	Cofraje din panouri OSB, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului	m2	101,80		
13	CA04F	Beton turnat in centura antiseismica	m3	15,20		
14		Ciment M500	kg	9,00		

1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1.3. 1.3 Acoperis				
15	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	9,08		
16	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	8,06		
17	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	6,63		
18	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	663,50		
19	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2	663,50		
20	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	663,50		
21	CE31B	Streasina simpla cu capriori aparenti gata geluiti, .Captusirea cu lambriuri din lemn	m2	108,00		
22	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	108,00		
23	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	128,60		
24	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	72,10		
25	CE17A	Strat suplimentar polimeric - bariera de vapori la stratul termoizilant la planseu	m2	491,00		
26	IzF10G	Strat termoizolator la plansee, din placi din vata minerala	m2	475,00		
27	CE17A	Strat suplimentar polimeric - bariera de vapori la stratul termoizilant la planseu	m2	491,00		
28	IzF18E	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T , aplicat in grosime medie de 3 cm	m2	475,00		
29	CE42A	Executarea lucarnelor FL - 1	buc	2,00		
30	CE42A	Executarea lucarnelor FL - 2 (Resurse > se adauga tabla de acoperis plana 6.7 m2/ buc)	buc	5,00		
31	CE42A	Executarea lucarnelor FL - 3 (Resurse > se exclud - lemn rotund , se adauga tabla de acoperis plana 5.0 m2/ buc, lambriu din lemn - 13.0 m2/buc)	buc	1,00		
32	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg	97,71		
33	RpCB08A	Astuparea cu beton clasa C-10/8 Bc 10 (B 150) a gaurilor din ziduri de beton, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii betonului vechi si cel nou, in gauri cu suprafata medie de 0,2 mp in ziduri pina la 25 cm grosime inclusiv	buc	2,00		
34	CL10A	Scari, parapete, pasarele, podeste,	t	0,74		

1	2	3	4	5	6	7
		contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate cu suruburi - bariera Br - 1				
35	CG32B	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu piatra sparta amestecata cu nisip	m3	9,98		
36	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2	99,80		
		Capitolul 2. 2. CV - 1 - CV - 2				
37	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm	m	93,15		
38	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv	m2	53,40		
39	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3	0,53		
40	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	m2	83,79		
41	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 zincata	m2	56,29		
42	CE23A1	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,4 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata pina la 15 cm Sort de protectie la cosuri de ventilare	m	15,00		
		Capitolul 3. Copertine Capitolul 3.1. 3.1 Copertina 1-2				
43	CE41A	Montarea capriilor cu tratament antiseptic	m3	0,08		
44	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	0,04		
45	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit	m2	11,57		

1	2	3	4	5	6	7
		etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.				
46	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	11,57		
47	CE31B	Streasina simpla cu capriori aparenti gata geluiti, pe fetele vizibile, cu profile simple si cu astereala gata faltuita si geluita pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m Captusirea copertinei cu lambriu din lemn	m2	15,57		
48	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 strataturi email alchidic inclusiv grundul	m2	15,57		
		Capitolul 3.2. 3.1 Copertina 3				
49	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	0,09		
50	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	0,03		
51	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2	11,25		
52	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	11,25		
53	CE31B	Streasina simpla cu capriori aparenti gata geluiti, pe fetele vizibile, cu profile simple si cu astereala gata faltuita si geluita pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m Captusirea copertinei cu lambriu din lemn	m2	12,78		
54	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 strataturi email alchidic inclusiv grundul	m2	12,78		