

Reconstructia acoperisuluila gradinita de copii nr2"Florica" din s. Cojusna
(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Reparatie**

Valoarea de deviz 881 848,736 lei

Intocmit in prețuri curente 10.09.2019

№ 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. ACOPERIS				
		1.1. LUCRARI DE DEMOLARE				
1	RCsB28D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate pina la 15 cm grosime	m3	2,000	669,271 669,271	1 338,542 1 338,542
2	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din foi de ardezie	m2	589,100	29,599 29,599	17 436,888 17 436,888
3	RpCF10A	Demolarea zidariilor din piatra de calcar la parapete	m3	5,950	248,304 248,304	1 477,411 1 477,411
4	RpCE40B =0.5	Desfacerea stratului de protectie, inclusiv termoizoleatia din cheramzit	m2	496,000	67,043 34,944	33 253,576 17 331,976
5	RpCH32C	Desfacerea elementelor de acoperis - astereala invelitorilor	m2	589,100	7,400 7,400	4 359,222 4 359,222
6	RpCH32B	Desfacerea elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente.	m2	589,100	16,033 16,033	9 444,981 9 444,981
Total LUCRARI DE DEMOLARE						67 310,620
Incluziv salariu						51 389,020
		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	96,000	4,933 4,933	473,587 473,587
8	CC02A1	Armaturi din otel beton A1 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor DE 6 mm inclusiv, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	235,000	13,474 1,891	3 166,286 444,399

1	2	3	4	5	6	7
9	CC02B1	Armături din oțel beton A1 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor 12A1 mm, pt. pereți și diafragme, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	62,000	12,651 1,069	784,384 66,269
10	CC02B4	Armături din oțel beton A3 fasonate în ateliere centralizate, cu diametrul barelor 10mm A3,	kg	383,000	12,497 1,028	4 786,447 393,628
11	CC02B4	Armături din oțel beton A3 fasonate în ateliere centralizate, cu diametrul barelor 16mm A3,	kg	92,000	12,497 1,028	1 149,747 94,553
12	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu așternut din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cușinete, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	101,800	70,053 49,332	7 131,412 5 021,998
13	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice	m3	15,200	1 268,328 217,883	19 278,586 3 311,821
14		CIMENT	kg	9,000	1,800 0,000	16,200 0,000
Total CENTURA ANTISEISMICA						36 786,649
Incluziv salariu						9 806,255
		1.3. ACOPERIS				
15	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	9,080	4 966,554 924,975	45 096,314 8 398,773
16	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	8,060	5 202,983 990,343	41 936,046 7 982,165
17	CN50C	Tratament ignifug al lemnăriei, gratare din șipci pentru acoperiri și așternut pe ferme.	100m2	6,630	1 898,909 129,909	12 589,766 861,296
18	CE07A	Invelitori din plăci din tablă amprentată (tip țigla) pentru învelitorile acoperișurilor (tip Lindab)	m2	663,500	168,237 47,276	111 624,944 31 367,957
19	CE30A	Așternut la învelitori sau doliile învelitorilor din țigla, plăci tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la construcții obișnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau după proiect.	m2	663,500	38,407 12,127	25 483,323 8 046,543
20	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de învelitoare de țigla, plăci ondulate sau amprentate	m2	663,500	19,053 10,277	12 641,733 6 819,121

1	2	3	4	5	6	7
21	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	m2	108,000	191,120 82,220	20 640,960 8 879,760
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	108,000	53,990 41,110	5 830,920 4 439,880
23	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	128,600	157,667 12,333	20 275,931 1 586,024
24	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	72,100	158,261 14,389	11 410,587 1 037,411
25	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	491,000	19,053 10,277	9 355,068 5 046,252
26	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	m2	475,000	123,702 4,522	58 758,497 2 147,997
27	CE17A	Strat suplimentar polimeric Bariera de vapori la stratul termoizolant la planseu	m2	491,000	19,053 10,277	9 355,068 5 046,252
28	IzF18E	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 inclinate peste 40 % sau verticale, aplicat in grosime medie de 3 cm	m2	475,000	47,271 26,721	22 453,962 12 692,712
29	CE42A	Executarea lucarnelor FL1	buc	2,000	1 296,049 271,449	2 592,098 542,898
30	CE42A	Executarea lucarnelor FL-2 SE ADAUGA TABLA DE ACOPERIS PLANA 6.7m2/ BUC	buc	5,000	1 822,049 271,449	9 110,247 1 357,247
31	CE42A	Executarea lucarnelor FL-3 SE ADAUGA TABLA DE ACOPERIS PLANA 5m2/ BUC,13m2/buc lambriu-se exclude --lemn rotund	buc	1,000	2 047,050 271,450	2 047,050 271,450
32	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg	97,710	30,114 6,577	2 942,486 642,672
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	buc	2,000	59,889 26,721	119,779 53,443

1	2	3	4	5	6	7
		asigurarea legaturii betonului vechi si cel nou, in gauri cu suprafata medie de 0,2 mp in ziduri pina la 25 cm grosime inclusiv				
34	CL10A	Scari, parapete, pasarele, podeste, 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 B1	t	0,740	26 121,349 3 083,249	19 329,798 2 281,604
35	CG32B	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu piatra sparta amestecata cu nisip	m3	9,980	419,637 69,887	4 187,978 697,473
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	99,800	145,148 43,166	14 485,772 4 307,917
Total ACOPERIS						462 268,327
Incluziv salariu						114 506,847
Total ACOPERIS						566 365,596
Incluziv salariu						175 702,122
		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	93,150	118,346 53,443	11 023,884 4 978,215
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	53,400	49,228 26,968	2 628,767 1 440,083
39	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3	0,530	1 839,751 904,421	975,068 479,343
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	83,790	118,558 32,888	9 933,974 2 755,727

1	2	3	4	5	6	7
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	56,290	118,558 32,889	6 673,632 1 851,307
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	15,000	49,150 34,944	737,251 524,153
Total CV-1,CV-2						31 972,576
Incluziv salariu						12 028,828
		3. COPERTINE 1-2				
43	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	0,080	5 202,750 990,237	416,220 79,219
44	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	0,040	4 934,975 924,975	197,399 36,999
45	CE30A	Asteralale 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	11,570	38,520 12,127	445,680 140,308
46	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	11,570	168,239 47,278	1 946,527 547,009
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	m2	15,570	192,174 82,220	2 992,148 1 280,166
48	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	15,570	53,991 41,110	840,634 640,083
Total COPERTINE 1-2						6 838,608
Incluziv salariu						2 723,784
		4. COPERTINA 3				
49	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	0,090	5 185,167	466,665

1	2	3	4	5	6	7
					990,300	89,127
50	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	0,030	4 984,767 924,967	149,543 27,749
51	CE30A	Astereala 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	11,250	38,408 12,128	432,094 136,444
52	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	11,250	168,234 47,275	1 892,635 531,840
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	m2	12,780	191,120 82,220	2 442,513 1 050,771
54	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	12,780	53,990 41,110	689,986 525,386

Total COPERTINA 3						6 073,436
Incluziv salariu						2 361,317

Cheltuieli directe	lei	611 250,216
Fondul social	22,50 %	43 383,611
Transport	7,00 %	28 175,880
Total	100,00 +	682 809,707
Cheltuieli de regie	5,00 %	34 140,485
Total	100,00 +	716 950,192
Beneficiu de deviz	2,50 %	17 923,755
Total	100,00 +	734 873,947
TVA	20,00 %	146 974,789

Total deviz: **881 848,736**
Incluziv salariu **192 816,051**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)