

**Reparatia capitala a
acoperisului blocului 02 la
Gimnaziul din s.
Capriana,raionul Strasen
N11/22 SAC**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Pentru lucrari de reparatii a acoperisului si fatadei (marca SAC)

Valoarea de deviz 1 940 823,07 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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. Capitolul 1. Lucrari de demolare				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile (foi de ardezie)	m2	727,9000	38,25 37,85	27 842,46 27 551,30
2	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2	727,9000	21,90 20,50	15 942,69 14 923,63
3	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	727,9000	10,06 9,46	7 324,56 6 887,82
4	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul magaziiilor, sprijinirilor etc.	m3	3,3700	128,27 128,27	432,27 432,27
5	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 140 x140 mm	m2	7,0000	48,48 47,31	339,39 331,19
6	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)	m3	60,6000	59,62 53,62	3 613,06 3 249,46

1	2	3	4	5	6	7
7	TrB01A1-5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	60,5000	56,78 56,78	3 434,92 3 434,92
8	TrI1AA02 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	60,5000	23,66 23,66	1 431,22 1 431,22
9	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	60,5000	50,96 0,00	3 083,08 0,00
Total Capitolul 1. Lucrari de demolare						63 443,65
Incluziv salariu						58 241,81
		2. Capitolul 2. Centura				
10	RpCB03C	Beton armat turnat in centuri, cornise izolate, pereti despartitori, parapeti de scari si balcoane, stilpi decorativi, cuzineta din beton armat, pentru montarea stilpilor metalici la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa B 15 (M200) Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc.)=1,0250	m3	26,0000	2 179,41 391,65	56 664,56 10 182,80
11	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	106,0000	139,60 68,34	14 797,97 7 244,14
12	RpCD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc.	kg	234,0000	40,96 5,26	9 584,05 1 230,14
13	RpCD02D 1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc.	kg	589,1000	41,82 5,41	24 633,34 3 189,81
14	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	138,0000	20,11 6,31	2 774,96 870,56

1	2	3	4	5	6	7
		Materiale marunte=1,0500				
15	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (A1, A2)	kg	80,4000	45,97 11,04	3 695,73 887,60
16	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice,	t	0,0810	1 020,12 338,52	82,63 27,42
Total Capitolul 2. Centura						112 233,24
Incluziv salariu						23 632,47
		3. Capitolul 3. Planseu pe pod (Cerdac)				
17	IzF04J1 aplicativ	Película de polietilen	m2	605,9300	10,78 1,05	6 532,77 637,07
18	IzF14D	Strat fonoizolant la planseu de pod executat cu placi din vata minerala tip "Nobasil M" 150 mm grosime , (Y= 90 kg/m3) simplu asezate	m2	605,9300	291,94 7,36	176 895,08 4 459,52
19	IzF04J1 aplicativ	Película de polietilen	m2	605,9300	10,78 1,05	6 532,77 637,07
20	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M150 driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm	m2	605,9300	98,00 18,40	59 380,85 11 148,81
Total Capitolul 3. Planseu pe pod (Cerdac)						249 341,47
Incluziv salariu						16 882,47
		4. Capitolul 4. Acoperisul 4.1. Capitolul 4.1. Sarpanta				
21	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	6,2900	9 773,64 1 266,41	61 476,19 7 965,72
22	CE40A	Montarea elementelor scheletului din	m3	9,7800	8 603,47	84 141,98

1	2	3	4	5	6	7
		grinzi (bare) cu tratament antiseptic			1 182,83	11 568,03
23	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	16,0700	351,86 44,68	5 654,41 718,08
24	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (MC 1, MC 2)	kg	486,0000	45,97 11,04	22 339,81 5 365,29
25	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice,	t	0,4860	1 020,04 338,54	495,74 164,53
Total Capitolul 4.1. Sarpanta						174 108,13
Incluziv salariu						25 781,65
		4.2. Capitolul 4.2. Acoperisul				
26	CE30A	Astereala le invelitori din tigla, din grilaj 100*32 (h) (V=6.42 m3)	m2	869,7000	67,41 15,51	58 630,45 13 487,44
27	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase (Elementul cornisului - scindura 100*50 (h)	m3	0,9800	9 578,81 1 156,54	9 387,23 1 133,41
28	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase (Scindura de prindere- cherestea 50 x25)	m3	1,0600	9 578,78 1 156,54	10 153,51 1 225,93
29	RpCH18A	Scheletul din material lemnos, carcasa accesului la pod si placarea cu scindura	m3	0,1200	8 365,92 1 372,08	1 003,91 164,65
30	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	8,5800	351,87 44,68	3 019,01 383,39
31	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	8,5800	63,21 13,14	542,30 112,76
32	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (pelicula anticondens)	m2	956,7000	25,24 13,14	24 146,15 12 573,43

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt=1,0300				
33	CE07A	Inelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla metalica) pentru inelitorile acoperisurilor (coame -92.6 ml) (Tigla metalica cu gr=0.5 mm cu un strat de protectie polimeric, masa stratului de zinc 275 g/m2, stratul de protectie exterior de 35 micrometri si interior de 7 micrometri) Material marunt=1,0500	m2	869,7000	251,91 60,46	219 084,09 52 578,15
34	CE06A	Inelitori 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.(Lambriu din tabla cutata cu grosimea de 0.5 mm) Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,0500	m2	99,0200	244,40 63,08	24 200,46 6 246,58
35	CE06A	Otel vopsit pentru pentru acoperis gr=0.5 mm (tip Lindab) Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,0500	m2	12,9400	268,55 63,08	3 475,04 816,31
36	CK26B	Retinator de zapada " Parazapada LE-310", (Surub SWT 4.8*35 - 488 buc, Surub SL 2 4.8*20 - 488 buc)	m	122,0000	231,63 21,03	28 258,61 2 565,41
37	CK26B aplic	Contravintuire din tabla de acoperis din otel tip "Lindab" (b=350 mm)	m	16,5200	151,63 21,03	2 504,90 347,39
38	CE06A	Otel galvanizat pentru acoperis gr=0.5 mm Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,0500	m2	14,0700	268,55 63,08	3 778,48 887,60
Total Capitolul 4.2. Acoperisul						388 184,14
Incluziv salariu						92 522,45
		4.3. Capitolul 4.3. Sistema de scurgere				
39	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (D=150 mm) Material marunt=1,0300	m	110,3800	288,35 15,77	31 827,90 1 740,80
40	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (D=100 mm)	m	76,4800	327,76	25 067,04

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt=1,0200			18,40	1 407,19
Total Capitolul 4.3. Sistema de scurgere						56 894,94
Incluziv salariu						3 147,99
		4.4. Capitolul 4.4. Lucarne si acces in pod				
41	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp	m2	3,5000	1 416,13 29,44	4 956,46 103,04
42	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	1,0300	1 638,38 42,58	1 687,53 43,86
43	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	2,0000	2 027,32 347,12	4 054,64 694,24
Total Capitolul 4.4. Lucarne si acces in pod						10 698,63
Incluziv salariu						841,14
Total Capitolul 4. Acoperisul						629 885,84
Incluziv salariu						122 293,23
		5. Capitolul 5. Termoizolarea peretilor exteriori				
		5.1. Capitolul 5.1. Soclu				
44	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	96,0100	19,37 6,31	1 859,32 605,67
45	CI21A apl	Placarea peretilor cu placi din beton artificial tip "Cosauti" Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2	96,0100	384,83 152,45	36 947,33 14 637,01
46	CK26B	Profil de scurgere	m	127,7800	36,33 21,03	4 642,00 2 686,96

1	2	3	4	5	6	7
Total Capitolul 5.1. Soclu						43 448,65
Incluziv salariu						17 929,64
		5.2. Capitolul 5.2. Peretii fasadei				
47	CK26B	Profil de baza	m	127,7800	36,33 21,03	4 642,00 2 686,96
48	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala "FASROK" "ROCKWOOLL" - 100 mm (130 kg/m3), (Coltare perforate din alumini - 194.69 ml) Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2	375,7400	496,08 121,44	186 398,38 45 628,63
49	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala "FASROK" "ROCKWOOLL" - 20 mm (130 kg/m3), Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2	19,4700	349,50 121,44	6 804,85 2 364,37
50	CK26B	Glafuri montate la ferestre executate din tabla de acoperis din otel tip "Lindab Coverline" b=0.5 mm	m	83,8500	138,83 21,03	11 640,73 1 763,20
51	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	395,4800	19,37 6,31	7 658,83 2 494,85
52	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	395,4800	147,52 64,14	58 339,39 25 364,27
53	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	630,0000	49,24 39,43	31 019,63 24 839,33
Total Capitolul 5.2. Peretii fasadei						306 503,81
Incluziv salariu						105 141,61
Total Capitolul 5. Termoizolarea peretilor exteriori						349 952,46

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						123 071,25
	Cheltuieli directe	lei				1 404 856,66
	Contributii asigurari sociale	24,00 %				82 589,10
	Cheltuieli de transport	5,00 %				52 303,44
	Cheltuieli de regie	4,00 %				61 589,97
	Beneficiu de deviz	1,00 %				16 013,39
	Total	100,00 +				1 617 352,56
	TVA	20,00 %				323 470,51

Total deviz:
Incluziv salariu

1 940 823,07
344 121,23

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)