

DEVIZ LOCAL №

Reparatia capitala a acoperisului IP Gimnaziului Oliscani

Valoarea de deviz 2 311 629,94 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. Lucrari de demolare				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	1 995,00 0	18,24 17,87	36 387,20 35 658,63
2	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2	1 995,00 0	12,15 10,87	24 230,67 21 680,66
3	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	57,600	92,32 88,42	5 317,84 5 093,11
4	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	1,380	351,68 257,42	485,32 355,23
5	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	413,800	31,77 30,67	13 144,69 12 691,33
6	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	413,800	13,07 11,33	5 409,98 4 686,91
7	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)	m3	45,510	64,03 58,81	2 913,82 2 676,59
8	TRI1AA0 4C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	285,300	12,00 12,00	3 423,89 3 423,89
9	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10t la distanta de 10 km	t	285,300	11,13 0,00	3 176,67 0,00

1	2	3	4	5	6	7
10	TsC50D	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria IV(la 1 km, K=2)	100 m3	1,600	157,20 0,00	251,52 0,00
Total Lucrari de demolare						94 741,61
Incluziv salariu						86 266,34
		2. Lucrari de constructii noi (rezistenta)				
		2.1. Frontoane				
11	RCsB29B	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 30 mm K=0,9*1,5=1,35	buc	110,000	43,75 22,22	4 812,57 2 444,03
12	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C15)	m3	11,500	1 606,96 287,68	18 480,06 3 308,36
13	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	57,500	92,43 51,69	5 314,59 2 972,09
14	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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante(diam. 6 A1)	kg	228,300	22,97 5,55	5 243,50 1 266,86
15	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam.12 AI)	kg	11,700	21,26 3,84	248,69 44,89
16	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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante(diam.12AIII)	kg	579,100	21,31 3,89	12 342,54 2 255,48
Total Frontoane						46 441,96
Incluziv salariu						12 291,72
		2.2. Centura monolita Cem 1				
17	RCsB29B	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 30 mm	buc	180,000	43,75 22,22	7 875,10 3 999,32

1	2	3	4	5	6	7
		(K=0,9*1,5=1,35)				
18	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C15)	m3	22,100	1 606,96 287,68	35 513,92 6 357,81
19	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	110,500	92,43 51,69	10 213,25 5 711,58
20	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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante(diam. 6 A1)	kg	175,000	22,97 5,55	4 019,33 971,09
21	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam.12 AI)	kg	38,000	21,26 3,84	807,71 145,81
22	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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante(diam.AIII)	kg	615,000	21,31 3,89	13 107,69 2 395,31
23	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	143,100	33,98 12,11	4 862,14 1 732,74
Total Centura monolita Cem 1						76 399,12
Incluziv salariu						21 313,66
Total Lucrari de constructii noi (rezistenta)						122 841,08
Incluziv salariu						33 605,38
		3. Acoperis				
24	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic(40,19-14,402=25,788)	m3	25,005	5 745,51 1 207,78	143 666,51 30 200,47
25	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	14,402	6 017,01 1 293,09	86 656,91 18 623,05
26	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	40,190	155,78	6 260,63

1	2	3	4	5	6	7
					49,01	1 969,75
27	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. (21,6 m3)	m2	1 940,00 0	59,32 14,22	115 079,59 27 592,62
28	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3	21,600	36,95 9,80	798,04 211,73
29	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	19,400	561,64 182,21	10 895,90 3 534,79
30	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	185,800	33,98 12,11	6 312,97 2 249,78
31	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	1 940,00 0	20,69 12,42	40 141,65 24 103,53
32	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab, h-0,5mm, standard CE (Europa))	m2	1 940,00 0	230,46 56,36	447 085,61 109 331,61
33	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	949,230	27,12 11,71	25 740,56 11 115,96
34	IzD04A	Vopsirea conformatiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,949	382,58 220,26	363,07 209,03
35	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. (carcas pentru stresina),(1,6 m3)	m2	200,000	47,57 14,22	9 513,36 2 844,60
36	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3	1,600	36,95 9,80	59,11 15,68
37	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	1,600	561,64 182,21	898,63 291,53
38	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	200,000	135,21 110,82	27 042,30 22 163,52

1	2	3	4	5	6	7
39	CN16A1	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.Pentru aplicarea unui strat mai putin	m2	200,000	58,61 44,40	11 721,24 8 879,64
40	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	242,000	128,16 17,30	31 015,85 4 186,12
41	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	210,000	185,56 20,18	38 967,65 4 238,01
42	CK26B apl	Opritori de zapada	m	225,200	116,16 19,88	26 159,64 4 476,80
43	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	6,000	1 421,67 355,53	8 530,03 2 133,18
44	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3	1,320	82,81 22,49	109,31 29,68
45	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	1,320	155,76 49,01	205,60 64,69
46	CN16A1	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.Pentru aplicarea unui strat mai putin	m2	33,300	58,61 44,40	1 951,59 1 478,46
Total Acoperis						1 039 175,64
Incluziv salariu						279 944,22
		4. Incalzirea mansardei (plansa 27, nod 1)				
47	RpCE29A apl	Película din polimeri -hidroizolare	m2	1 630,00 0	17,09 6,66	27 861,75 10 853,35
48	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc(vata minerala gr.150mm, densitatea de 135 kg/m3)	m2	1 630,00 0	124,26 9,80	202 538,88 15 977,59
49	IzF18B	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	m2	1 630,00 0	89,71 36,04	146 227,79 58 741,13

1	2	3	4	5	6	7
		orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm(gr.medie 50 mm, k=2.5)				
50	CE13D	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu	m2	138,240	74,22 21,71	10 259,51 3 000,54
Total Incalzirea mansardei (plansa 27, nod 1)						386 887,93
Incluziv salariu						88 572,61
		5. Canale de ventilare				
51	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare(montarea carcasului pentru canale de ventilare 516,8+52,5+294,1=863,4)	kg	863,400	27,12 11,71	23 413,08 10 110,85
52	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm(canal interior)	m2	37,500	426,10 141,84	15 978,83 5 319,14
53	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm	m2	45,100	126,12 27,33	5 687,87 1 232,62
54	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm(canal exterior)	m2	41,900	598,51 189,12	25 077,67 7 924,33
55	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	24,460	230,46 56,36	5 636,98 1 378,48
56	CE23B	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 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 intre 16 - 30 cm	m	4,900	93,59 50,80	458,60 248,90
Total Canale de ventilare						76 253,14
Incluziv salariu						26 214,31
		6. Deflector				
57	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare(carcas pentru deflector-fisie si cornier-70,6+3,8=74,4 kg)	kg	74,400	27,12 11,71	2 017,53 871,26
58	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata	m2	42,300	426,10	18 024,11

1	2	3	4	5	6	7
		sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm(canal interior)			141,84	5 999,98
59	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm	m2	44,000	126,12 27,33	5 549,14 1 202,56
60	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm(canal exterior)	m2	54,500	598,51 189,12	32 618,93 10 307,30
61	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab h-0,5mm, standard CE(Europa))	m2	67,540	230,46 56,36	15 565,04 3 806,32
62	CE23B	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 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 intre 16 - 30 cm	m	5,400	93,63 50,80	505,60 274,30

Total Deflector						74 280,28
------------------------	--	--	--	--	--	------------------

Incluziv salariu						22 461,72
-------------------------	--	--	--	--	--	------------------

Прямые затраты	lei	1 794 179,74
Asigurari sociale	24,00 %	128 895,50
Transportarea materialelor	6,00 %	73 185,22
Depozitarea materialelor	2,00 %	24 395,07
Total	100,00 +	2 020 655,54
Cheltuieli de regie	10,00 %	202 065,55
Total	100,00 +	2 222 721,09
Beneficiu de deviz	4,00 %	88 908,84
Total	100,00 +	2 311 629,94
Ставка НДС	0,00 %	0,00
Всего с учётом НДС	lei	2 311 629,94

Total deviz: 2 311 629,94
Incluziv salariu 761 858,33

Intocmit _____ ()
 (funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
 (funcția, semnătura)

