

**Reparatia capitala a acoperisului
de la blocul „B,, la I.I
„Gimnaziul Coscalia**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Reparatie**

Valoarea de deviz 772 315,74 Lei

Intocmit in prețuri curente 05.11.2018

№ 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 bloc B				
1	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m	124,00	6,57 6,49	814,46 805,16
2	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile (Demontarea placilor din asbociment)	m2	780,00	33,54 33,39	26 164,00 26 047,00
3	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	682,00	31,52 31,07	21 499,78 21 192,88
4	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	780,00	8,57 8,35	6 687,26 6 511,76
5	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2	780,00	18,61 18,09	14 518,29 14 108,79
6	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis -	m2	49,50	14,03 13,91	694,30 688,74

1	2	3	4	5	6	7
		streasinile infundate sau aparente				
7	RpCH32F	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - lucarne si chepenguri	buc	2,00	81,70 81,62	163,40 163,25
8	RpCH31A	Montarea si demontarea schelei pentru lucrari de constructii - schela metalica tubulara pentru lucrari interioare si exterioare pina la 7 m inaltime, inclusiv materialele necesare executarii platformelor de lucru, streasinile din PFL sau plasa de protectie	m2	49,50	36,87 34,79	1 825,27 1 721,86
9	CE34A(apl)	Taierea placilor tip eternit in vederea realizarii dimensiunilor pentru montaj si a golurilor pentru accesorii (taierea pe perimetru a rosturilor de tencuiala, pe fata blocului)	m	97,00	10,29 5,57	998,18 539,86
10	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane(desfacerea tencuielilor de pe pereti pe perimetru blocului)	m2	42,00	12,60 12,52	529,10 525,95
11	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	42,00	99,60 78,85	4 183,03 3 311,53
12	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (demontarea peretilor din cotilet)	m3	17,20	183,80 183,20	3 161,38 3 151,06
13	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc. (demontarea frontonului)	m2	39,50	43,60 43,60	1 722,08 1 722,08
14	RCsB29A	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu forezacarota diamantata cu diametrul de: 20 mm	buc	160,00	36,60 16,70	5 855,49 2 671,49
15	RpCC02B	Cofraje mixte din panouri re folosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru	m2	117,60	72,20 55,66	8 491,27 6 545,15

1	2	3	4	5	6	7
		beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, in grinzi, cu placaj de 15 mm				
16	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	243,86	16,40 4,64	4 000,00 1 131,03
17	RpCD02D1	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	837,32	16,60 4,78	13 899,01 4 000,00
18	CA04C	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250), la inaltime pina la 35 m inclusiv	m3	15,68	1 158,93 250,45	18 172,05 3 927,09
19	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltime pina la 35 m inclusiv	m3	12,00	1 109,75 250,45	13 317,04 3 005,42
20	CE27A1	Sarpante pe scaune de lemn la acoperisuri cu 1-4 pante, cu contur neregulat, executate pe suprafete peste 25 mp, inclusiv fieraria de ancorare si prindere, pentru incarcari climatice normale, la acoperisuri usoare executate din lemn ecarisat	m2	780,00	195,29 78,85	152 325,03 61 499,88
21	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. (0.009 m3/m2)	m2	780,00	41,92 13,68	32 698,46 10 672,04
22	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate	m2	780,00	18,13 11,60	14 141,93 9 044,10

1	2	3	4	5	6	7
		sau amprentate (jutafol)				
23	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) grosimea minima 0.45mm, grosimea stratului polimeric min 35um. grosimea stratului protector de zinc (Zn) min 220 g/m2, pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	780,00	161,35 53,34	125 855,15 41 602,86
24	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	2,00	1 113,59 306,25	2 227,18 612,50
25	CK26B apl	Montare opritori de zapada	m	98,00	69,23 18,55	6 784,25 1 818,10
26	CK17A	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati de peste 10 mp din cherestrea de rasinoase, in tablii si frizuri sau lamele	m2	39,50	286,44 166,97	11 314,35 6 595,22
27	CE31D	Streasina infundata, cu console aparente, in casete, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m	m2	49,50	481,73 211,49	23 845,87 10 468,89
28	CN19A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice in solventi organici aplicate pe timplarie de lemn cu un strat de grund de impregnare si 2 straturi de vopsea pe baza de rasini alchidice in solventi organici	m2	49,50	100,70 75,14	4 984,43 3 719,21
29	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	84,80	120,31 13,91	10 202,19 1 179,91
30	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	26,85	116,69 16,23	3 133,08 435,83
31	CE31A	Pazii la streasina sau frontoane (13x0.25 m)	m2	3,25	28,34 11,83	92,10 38,45
32	CN19A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice in solventi organici aplicate pe timplarie de lemn cu un strat de grund de impregnare si 2 straturi de vopsea pe baza de rasini alchidice in solventi organici	m2	5,20	100,70 75,14	523,62 390,71
		<i>Total</i>	Lei			534 823,03

1	2	3	4	5	6	7
		Total Acoperis bloc B Inclusiv salariu				534 823,03 249 847,80
		2. Parapet si restabilirea pe perimetru la bloc B				
33	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (Desfacerea tencuielilor de pe pereti, rosturilor acoperisului cu parapet)	m2	54,20	<u>12,60</u> 12,52	<u>682,80</u> 678,73
34	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	54,20	<u>99,60</u> 78,85	<u>5 398,12</u> 4 273,45
35	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron Admix" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	54,20	<u>120,81</u> 40,81	<u>6 548,14</u> 2 212,14
36	RpCJ26A	Reconditionarea stropului la tencuieli exterioare, vechi (cu matura sau masina) executate cu mortar de var-ciment marca 100-T pentru sprit si mortar de var-ciment marca 25-T pentru stratul vizibil la tencuieli ce au stratul vizibil din mortar de var-ciment si nisip	m2	54,20	<u>37,70</u> 29,22	<u>2 043,32</u> 1 583,69
37	CE23C	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 31 - 50 cm	m	27,10	<u>75,48</u> 51,02	<u>2 045,38</u> 1 382,58
		<i>Total</i>	Lei			16 717,76
		Total Parapet si restabilirea pe perimetru la bloc B Inclusiv salariu				16 717,76 10 130,59
		3. Acoperis. Copertina la bloc B				
38	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane,	m	17,50	<u>6,57</u> 6,49	<u>114,94</u> 113,63

1	2	3	4	5	6	7
		glafuri, sorturi, etc.				
39	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	44,00	33,54 33,39	1 475,92 1 469,32
40	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	44,00	8,57 8,35	377,22 367,32
41	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2	44,00	18,61 18,09	818,98 795,88
42	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2	39,50	14,03 13,91	554,05 549,60
43	RpCH31A	Montarea si demontarea schelei pentru lucrari de constructii - schela metalica tubulara pentru lucrari interioare si exterioare pina la 7 m inaltime, inclusiv materialele necesare executarii platformelor de lucru, streasinile din PFL sau plasa de protectie	m2	39,50	36,89 34,79	1 457,06 1 374,01
44	CE27A3	Sarpante pe scaune de lemn la acoperisuri cu 1-4 pante, cu contur regulat, executate pe suprafete peste 25 mp, inclusiv fieraria de ancorare si prindere, pentru incarcari climatice normale, la acoperisuri usoare executate din lemn ecarisat, montarea coptinei pe scheletul sarpantei	m2	44,00	216,61 69,57	9 530,73 3 061,08
45	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. (0.009 m3/m2)	m2	44,00	41,92 13,68	1 844,53 602,01
46	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de	m2	44,00	18,13	797,75

1	2	3	4	5	6	7
		invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate			11,60	510,18
47	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) grosimea minima 0.45mm, grosimea stratului polimeric min 35um. grosimea stratului protector de zinc (Zn) min 220 g/m2, pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	44,00	161,35 53,34	7 099,53 2 346,83
48	RpCH08A	Streasina infundata, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu grosimea initiala de 24 mm, inclusiv paziile necesare, din scinduri de brad de 28 mm grosime, geluite pe ambele fete fara console aparente	m2	39,50	212,13 55,66	8 379,28 2 198,42
49	CN19A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice in solventi organici aplicate pe timplarie de lemn cu un strat de grund de impregnare si 2 straturi de vopsea pe baza de rasini alchidice in solventi organici	m2	39,50	100,70 75,14	3 977,49 2 967,86
50	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	13,00	120,31 13,91	1 564,03 180,88
51	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	4,50	116,68 16,23	525,07 73,05
		<i>Total</i>	Lei			38 516,58
		Total Acoperis. Copertina la bloc B Inclusiv salariu				38 516,58 16 610,07
		4. Lucrari diverse				
52	RCsE29A	Pelicula din polimeri pentru protejarea terasei pe timp ploios, pe durata refacerii	m2	765,00	23,65 9,74	18 095,22 7 450,95
		<i>Total</i>	Lei			18 095,22
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				18 095,22 7 450,95

		Total	Lei			608 152,59
		Asigurare medicala si sociala	22,5 %			63 908,87

1	2	3	4	5	6	7
		Transportare materiale	5 %			15 847,82
		Total				687 909,28
		Cheltuieli de regie	9 %			61 911,83
		Total				749 821,11
		Beneficiu de deviz	3 %			22 494,63
		Total deviz:				772 315,74
		Inclisiv salariu				284 039,41

Intocmit

EXPOCOSTAS SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

I.I. Gimnaziul Coscalia

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Administrator:



Cogălniceanu Alexandru