

Acoperisul si izolarea termica a peretilor exteriori a Scolii arte muzicale Cahul

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Reparatii capitale

Valoarea de deviz 1 692 164,64 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. Раздел Demontari				
1	RpCI42B п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	760,00	35,29 35,29	26 818,82 26 818,82
2	RpCH32C п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	760,00	8,82 8,82	6 704,70 6 704,70
3	RpCH32B п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2	692,00	19,11 19,11	13 227,09 13 227,09
4	RpCH32A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - plansee de lemn, inclusiv dusumeaua, podina intre grinzi, umplutura din moloz sau zgura si indepartarea materialelor rezultate	m2	327,00	18,62 18,62	6 090,11 6 090,11
5	RpCG29C п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	36,00	193,59 193,59	6 969,36 6 969,36
6	RpCI42F п. K=3=1,00;	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	10,00	32,84 32,84	328,37 328,37

1	2	3	4	5	6	7
	M=1,00; III=1,00					
7	RpCK42A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	10,00	14,70 14,70	147,03 147,03
Total Раздел Demontari						60 285,49
		2. Раздел Plan planseu cota 3.57 GrindaGm1.2.3.43 Centura monolita Cm1				
8	CB02C п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	138,00	70,58 58,81	9 739,45 8 116,22
9	RCsB21A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	322,00	6,67 5,88	2 147,36 1 893,79
10	CC04A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, Ancoraj A1	kg	127,90	10,82 2,11	1 383,87 269,54
11	CC04A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, Ancoraj A3	kg	42,30	10,82 2,11	457,69 89,15
12	CC04A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv,Centura Cm1	kg	382,60	10,82 2,11	4 139,72 806,32
13	CC04D3 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate in pereti cu sectiunea constanta la constructii executate cu cofraje glisante la inaltimei pina la 35 m inclusiv, cu diametrul barelor peste 8 mm Centura Cm1	kg	1 190,70	13,52 2,89	16 102,91 3 443,09
14	CA04F01 п. K=3=1,00; M=1,00;	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice centura Cm1	m3	35,20	1 472,92 259,76	51 846,70 9 143,49

1	2	3	4	5	6	7
	III=1,00					
15	CC04A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de santier cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, Grinda Gm1	kg	15,20	$\frac{10,82}{2,11}$	$\frac{164,47}{32,04}$
16	CC04D3 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în atelier de santier și montate în pereti cu secțiunea constantă la construcții executate cu cofraje glisante la înălțimi pînă la 35 m inclusiv, cu diametrul barelor peste 8 mm Grinda Gm1	kg	77,00	$\frac{13,52}{2,89}$	$\frac{1\ 041,34}{222,66}$
17	CA04F01 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu betoniera pe santier conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice grinda Gm1	m3	0,75	$\frac{1\ 473,00}{259,76}$	$\frac{1\ 104,75}{194,82}$
18	CC04A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de santier cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, Grinda Gm2	kg	13,30	$\frac{10,82}{2,11}$	$\frac{143,90}{28,03}$
19	CC04D3 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în atelier de santier și montate în pereti cu secțiunea constantă la construcții executate cu cofraje glisante la înălțimi pînă la 35 m inclusiv, cu diametrul barelor peste 8 mm Grinda Gm2	kg	68,00	$\frac{13,52}{2,89}$	$\frac{919,63}{196,63}$
20	CA04F01 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu betoniera pe santier conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice grinda Gm2	m3	0,65	$\frac{1\ 472,93}{259,75}$	$\frac{957,40}{168,84}$
21	CC04A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de santier cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, Grinda Gm3	kg	7,30	$\frac{10,82}{2,11}$	$\frac{78,98}{15,38}$
22	CC04D3 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în atelier de santier și montate în pereti cu secțiunea constantă la construcții executate cu cofraje glisante la înălțimi pînă la 35 m inclusiv, cu diametrul barelor peste 8 mm Grinda Gm3	kg	24,80	$\frac{13,52}{2,89}$	$\frac{335,39}{71,71}$
23	CA04F01 п. K=3=1,00; M=1,00;	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu betoniera pe santier conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice grinda Gm3	m3	0,28	$\frac{1\ 473,04}{259,76}$	$\frac{412,45}{72,73}$

1	2	3	4	5	6	7
	III=1,00					
24	CC04A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, Grinda Gm4	kg	18,30	10,82 2,11	198,01 38,57
25	CC04D3 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier și montate în pereți cu secțiunea constantă la construcții executate cu cofraje glisante la înălțimi până la 35 m inclusiv, cu diametrul barelor peste 8 mm Grinda Gm4	kg	64,00	13,52 2,89	865,53 185,07
26	CA04F01 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu betoniera pe șantier conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice Gm4	m3	0,80	1 472,95 259,76	1 178,36 207,81
27	CB02C п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Cofraje din panouri reutilizabile, cu asterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerile la înălțimi până la 20 m inclusiv	m2	14,00	70,58 58,81	988,06 823,38
28	CA04F01 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu betoniera pe șantier conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice stilr F1	m3	1,23	1 472,89 259,76	1 811,65 319,51
29	CC04A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, placă monolită Pm1	kg	311,00	10,82 2,11	3 365,01 655,43
30	CC04D3 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier și montate în pereți cu secțiunea constantă la construcții executate cu cofraje glisante la înălțimi până la 35 m inclusiv, cu diametrul barelor peste 8 mm Grinda Gm4	kg	6 178,30	13,52 2,89	83 554,70 17 865,47
31	CB03E п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Cofraje din panouri reutilizabile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în plăci și grinzi la construcții cu înălțimea până la 20 m inclusiv, exclusiv susținerile	m2	327,00	55,72 49,01	18 219,13 16 026,60
32	CB11A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Susțineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea plăcilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planșelor parțial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi	buc	490,00	25,88 22,05	12 681,18 10 806,93

1	2	3	4	5	6	7
		monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R				
33	CA04F01 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice placa Pm1	m3	41,60	1 472,92 259,76	61 273,45 10 805,95
Total Раздел Plan planseu cota 3.57 GrindaGm1.2.3.43 Centura monolita Cm1						275 111,09
		3. Раздел Acoperis				
34	CE41A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	20,77	4 894,35 1 180,67	101 655,75 24 522,62
35	CE30B п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite.Norme le resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. v=13.16 m3	m2	860,00	68,86 23,04	59 219,75 19 810,25
36	CE17A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	860,00	24,72 12,25	21 255,54 10 537,36
37	CE42A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Executarea lucarnelor	buc	7,00	1 142,52 323,62	7 997,64 2 265,34
38	CK23B п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv	m2	4,36	1 321,10 35,78	5 760,01 155,99
39	CN50A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	33,93	152,48 41,66	5 173,78 1 413,50
40	CE07A п. K=3=1,00; M=1,00;	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	860,00	185,79 56,36	159 779,53 48 471,88

1	2	3	4	5	6	7
	III=1,00					
41	CK26B п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Glafuri montate la ferestre din aluminiu parazapezi	m	130,00	89,27 19,60	11 605,67 2 548,57
42	CE20A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	142,00	182,08 14,70	25 855,12 2 087,87
43	CE22A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	52,00	163,01 17,15	8 476,72 892,00
44	CE07A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Saising metalic	m2	164,00	185,79 56,36	30 469,58 9 243,47
45	CE41A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic canal de ventilare	m3	0,10	4 894,38 1 180,70	489,44 118,07
46	IzF14B п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Strat fonoizolant executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale, aplicata intre peretii dubli, sustinute cu sirma de otel moale zincata Izover 50mm	m2	7,20	19,65 7,84	141,50 56,46
47	CD07B1 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime mai mare de 6 m alungirea deflectoarelor	m2	12,00	95,04 51,46	1 140,44 617,54
48	CD07B1 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime mai mare de 6 m alungirea deflectoarelor tabla lindab	m2	5,00	153,31 51,46	766,56 257,31
49	VB30A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla neagra de 0,5 mm grosime	m2	0,64	298,81 120,56	191,24 77,16

1	2	3	4	5	6	7
Total Раздел Acoperis						439 978,27
		4. Раздел Termoizolare planseu				
50	IzF10A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc gr. 150mm	m2	327,00	73,33 8,33	23 979,52 2 724,52
51	IzF10A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc gr. 100mm	m2	329,00	49,93 8,33	16 427,59 2 741,19
52	IzF18C п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	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 orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm	m2	656,00	42,65 17,15	27 980,93 11 252,93
53	IzF03A1 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum	m2	327,00	26,83 3,92	8 772,88 1 282,13
Total Раздел Termoizolare planseu						77 160,91
		5. Раздел Fasada				
54	RpCJ35A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	502,00	13,23 13,23	6 642,95 6 642,95
55	RCsB21A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	60,00	6,67 5,88	400,13 352,88
56	CF05A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti	m2	5,10	140,89 112,73	718,51 574,90

1	2	3	4	5	6	7
57	CK26B п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	44,00	147,60 19,60	6 494,59 862,59
58	CB14A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	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	600,00	36,82 36,76	22 089,11 22 054,95
59	CN53A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu betonocontact	m2	502,00	4,70 1,47	2 361,57 738,11
60	IzF55C п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Termoizolarea exterioara a glafurilorcu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa din vata minerala cu gr/ 100m Cornier AL 110m	m2	502,00	321,63 143,26	161 459,63 71 916,09
61	CN53A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu betonocontact si elemente decorative	m2	150,24	4,70 1,47	706,78 220,90
62	IzF55E п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Termoizolarea exterioara a glafurilorcu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa din vata minerala cu gr/ 40mm	m2	62,00	235,18 143,26	14 580,96 8 882,07
63	CN11A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent a glafurilor glafuri si elemente decorative	m2	150,24	36,45 22,05	5 476,99 3 313,54
64	CJ04A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Profiluri turnate, uzinate, aplicate la interior cu latimea desfasurata pina la 20 cm inclusiv, la pereti elemente decor fasada -profilul- 1	m	70,20	26,28 19,60	1 844,81 1 376,23
65	CJ04A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Profiluri turnate, uzinate, aplicate la interior cu latimea desfasurata pina la 20 cm inclusiv, la pereti elemente decor fasada -profilul- 2	m	88,00	28,42 19,60	2 500,91 1 725,19
66	CJ04A п. K=3=1,00;	Profiluri turnate, uzinate, aplicate la interior cu latimea desfasurata pina la 20 cm inclusiv, la pereti elemente	m	6,40	42,06 19,60	269,20 125,47

1	2	3	4	5	6	7
	M=1,00; III=1,00	decor fasada -profilul- 3				
67	CJ04A n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Profiluri turnate, uzinate, aplicate la interior cu latimea desfasurata pina la 20 cm inclusiv, la pereti elemente decor fasada -profilul- 4	m	136,00	32,43 19,60	4 410,74 2 666,20
68	CJ04A n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Profiluri turnate, uzinate, aplicate la interior cu latimea desfasurata pina la 20 cm inclusiv, la pereti elemente decor fasada -profilul- 5	m	54,40	29,76 19,60	1 618,78 1 066,48
69	CN54B n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	502,00	15,88 5,88	7 973,18 2 952,42
70	CF30A n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	502,00	102,36 59,79	51 383,93 30 016,30
71	CI21A n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2	81,40	285,89 142,13	23 271,71 11 569,54
72	RpCL14A n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Repararea treptelor din beton Bc 7,5 (B 100), turnat pe loc, executate brut pentru a fi placate	m	19,00	66,76 47,05	1 268,41 893,96
73	CI24A n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm	m2	9,80	309,24 188,94	3 030,53 1 851,59
74	RpCR14 A n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Arderea cu lampa de benzina a vopsitoriei vechi de ulei, la pereti si timplarie	m2	3,00	14,99 12,74	44,98 38,23
75	CN21B n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul	m2	3,00	58,41 49,01	175,23 147,03

1	2	3	4	5	6	7
Total Раздел Fasada						318 723,63

Incluziv salariu **169 987,61**

Прямые затраты	lei	1 171 259,39
CASM (ПЗ) * 22,5 %	22,50 %	102 115,89
Total ПЗ+CASM	100,00 +	1 273 375,28
Transportarea materialelor (ПЗ+CASM) * 7 %	7,00 %	49 765,42
Total ПЗ+CASM+Transp	100,00 +	1 323 140,70
Cheltuieli de regie (ПЗ+CASM+Transp) * 5 %	5,00 %	66 157,04
Total ПЗ+CASM+Transp+Cheltu	100,00 +	1 389 297,74
Beneficiu (ПЗ+CASM+Transp+Cheltu) * 1,5 %	1,50 %	20 839,47
Total ПЗ+CASM+Transp+Cheltu+Benefi	100,00 +	1 410 137,20
TVA (ПЗ+CASM+Transp+Cheltu+Benefi) * 20 %	20,00 %	282 027,44

Total deviz: **1 692 164,64**
Incluziv salariu **453 848,39**

Intocmit _____ ()
 (funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
 (funcția, semnătura)