

**Executarea lucrarilor de
reconstructie a acoperisului si
izolarea termica a peretilor
exteriori a Scolii de Arte
M.Cibotaru mun. Cahul**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1K

Reparatie

Valoarea de deviz 1 796 492,26 lei

Intocmit in prețuri curente 02.09.2019

№ 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. Demontari				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	760,00	33,72 33,72	25 630,85 25 630,85
2	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	760,00	8,43 8,43	6 407,71 6 407,71
3	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2	692,00	19,24 19,24	13 315,25 13 315,25
4	RpCH32A	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	18,14 18,14	5 932,77 5 932,77
5	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	36,00	167,54 167,54	6 031,49 6 031,49
6	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	10,00	32,93 32,93	329,30 329,30

1	2	3	4	5	6	7
7	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	10,00	14,05 14,05	140,52 140,52
Total Demontari						57 787,89
Inclusiv salariu						57 787,89
		2. Plan planseu cota 3.570, Grinda GM1.2.3.4 Centura monolita Cm1				
8	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerile la înălțimi pînă la 20 m inclusiv	m2	138,00	79,05 60,79	10 909,45 8 389,30
9	RCsB21A	Forarea mecanică a gurilor cu diametrul de 5 cm, în elementele de beton, avînd grosimea de pînă la 20 cm	buc	322,00	10,09 6,31	3 248,46 2 031,30
10	CC04A	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, ancorajA1	kg	127,90	15,07 2,26	1 927,88 289,13
11	CC04A	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, ancorajA3	kg	42,30	15,08 2,26	637,68 95,68
12	CC04A	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv,CENTURA MONOLITA CM1	kg	382,60	15,07 2,26	5 766,78 864,78
13	CC04D3	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în atelier de șantier și montate în pereți cu secțiunea constantă la construcții executate cu cofraje glisante la înălțimi pînă la 35 m inclusiv, cu diametrul barelor peste 8 mm	kg	1 190,70	16,52 3,10	19 669,02 3 693,04
14	CA04F01	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu betoniera pe șantier conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice	m3	35,20	1 434,32 273,46	50 488,23 9 625,93
15	CC04A	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv,	kg	15,20	15,06 2,25	228,92 34,17

1	2	3	4	5	6	7
16	CC04D3	Armături din otel beton PC 52 fasonate în ateliere 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	kg	77,00	16,53 3,10	1 273,11 238,67
17	CA04F01	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu betoniera pe santier conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice	m3	0,75	1 437,31 273,77	1 077,98 205,33
18	CC04A	Armături din otel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv,	kg	13,30	15,06 2,25	200,34 29,96
19	CC04D3	Armături din otel beton PC 52 fasonate în ateliere 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	kg	68,00	16,53 3,10	1 124,10 210,81
20	CA04F01	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu betoniera pe santier conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice	m3	0,65	1 428,18 273,11	928,32 177,52
21	CC04A	Armături din otel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv,	kg	7,30	15,04 2,23	109,80 16,30
22	CC04D3	Armături din otel beton PC 52 fasonate în ateliere 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	kg	24,80	16,43 3,09	407,37 76,75
23	CA04F01	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu betoniera pe santier conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice	m3	0,28	1 423,18 274,43	398,49 76,84
24	CC04A	Armături din otel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv,	kg	18,30	15,08 2,27	276,03 41,53
25	CC04D3	Armături din otel beton PC 52 fasonate în ateliere 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	kg	64,00	16,49 3,10	1 055,63 198,71
26	CA04F01	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu betoniera pe santier conf.	m3	0,80	1 431,46	1 145,17

1	2	3	4	5	6	7
		art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice			273,46	218,77
27	CB02C	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	14,00	77,25 60,79	1 081,54 851,09
28	CA04F01	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3	1,23	1 430,98 273,54	1 760,10 336,45
29	CC04A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv,	kg	311,00	15,07 2,26	4 687,48 702,86
30	CC04D3	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	kg	6 178,30	16,52 3,10	102 060,91 19 162,82
31	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	327,00	79,50 50,85	25 997,02 16 628,28
32	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	490,00	29,01 21,94	14 213,38 10 749,38
33	CA04F01	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3	41,60	1 434,21 273,46	59 663,10 11 376,10
Total Plan planseu cota 3.570, Grinda GM1.2.3.4 Centura monolita Cm1						310 336,29
Inclusiv salariu						86 321,50
		3. Acoperis				
34	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	20,77	5 658,47 1 238,79	117 526,51 25 729,72

1	2	3	4	5	6	7
35	CE30B	Asterala 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.Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2	860,00	48,20 20,93	41 454,92 18 002,72
36	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	860,00	21,97 12,57	18 890,67 10 809,77
37	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	7,00	1 219,26 339,86	8 534,82 2 379,02
38	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv	m2	4,36	1 235,00 0,00	5 384,60 0,00
39	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	33,93	309,34 34,94	10 495,94 1 185,61
40	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	860,00	180,06 57,59	154 854,18 49 527,83
41	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	130,00	122,11 20,11	15 874,45 2 614,45
42	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	142,00	144,46 15,77	20 512,84 2 239,48
43	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	52,00	127,20 18,40	6 614,17 956,77
44	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	164,00	180,06 57,59	29 530,44 9 444,84
45	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	0,10	5 792,30 1 239,50	579,23 123,95
46	IzF14B	Strat fonoizolant executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale, aplicata intre peretii dubli, sustinute cu sirma de otel moale zincata	m2	7,20	32,45 8,40	233,64 60,46
47	CD07B1	Pereti din panouri din tabla zincata	m2	12,00	189,16	2 269,90

1	2	3	4	5	6	7
		cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime mai mare de 6 m			55,20	662,38
48	CD07B1	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime mai mare de 6 m	m2	5,00	189,16 55,20	945,79 275,99
49	VB30A	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla neagra de 0,5 mm grosime	m2	0,64	227,89 128,95	145,85 82,53
Total Acoperis						433 847,95
Inclusiv salariu						124 095,52
		4. Termoizolarea planseu				
50	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc gr .150mm y=125kg/m3	m2	327,00	97,41 8,94	31 851,71 2 922,37
51	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc gr.100 Y=125kg/m3	m2	329,00	97,34 8,94	32 023,84 2 940,24
52	IzF18C	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	39,43 18,40	25 867,81 12 070,07
53	IzF03A1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum	m2	327,00	34,71 4,21	11 348,73 1 375,23
Total Termoizolarea planseu						101 092,09
Inclusiv salariu						19 307,91
		5. Fatada				
54	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	502,00	12,70 12,47	6 377,86 6 262,40
55	RCsB21B	Forarea mecanica a gaurilor cu	buc	60,00	13,66	819,59

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 25 cm			7,36	441,59
56	CF05A	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 impletituri, aplicate la pereti	m2	5,10	179,92 117,37	917,58 598,58
57	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	44,00	122,36 20,11	5 383,90 884,90
58	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	600,00	50,59 39,43	30 354,30 23 656,50
59	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	502,00	3,78 1,58	1 896,10 791,70
60	IzF55C	Termoizolarea exterioara a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa din vata minerala cu finisarea glafurilor	m2	502,00	305,56 105,08	153 391,06 52 750,62
61	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	150,24	3,78 1,58	567,67 237,09
62	IzF55C	Termoizolarea exterioara a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa din vata minerala cu finisarea glafurilor	m2	62,00	305,55 105,08	18 944,20 6 514,98
63	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2	150,24	36,25 23,66	5 446,47 3 554,26
64	CJ04A	Profiluri turnate, uzinate, aplicate la interior cu latimea desfasurata pina la 20 cm inclusiv, la pereti	m	70,20	47,68 20,45	3 347,48 1 435,94
65	CJ04A	Profiluri turnate, uzinate, aplicate la interior cu latimea desfasurata pina la 20 cm inclusiv, la pereti	m	88,00	47,69 20,45	4 196,38 1 800,04

1	2	3	4	5	6	7
66	CJ04A	Profiluri turnate, uzinate, aplicate la interior cu latimea desfasurata pina la 20 cm inclusiv, la pereti	m	6,40	47,68 20,46	305,17 130,92
67	CJ04A	Profiluri turnate, uzinate, aplicate la interior cu latimea desfasurata pina la 20 cm inclusiv, la pereti	m	136,00	47,68 20,45	6 485,11 2 781,88
68	CJ04A	Profiluri turnate, uzinate, aplicate la interior cu latimea desfasurata pina la 20 cm inclusiv, la pereti	m	54,40	47,69 20,45	2 594,14 1 112,75
69	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	502,00	16,37 6,31	8 216,94 3 166,82
70	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	502,00	100,94 64,14	50 669,57 32 195,97
71	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2	81,40	290,52 119,22	23 648,66 9 704,43
72	RpCL14A	Repararea treptelor din beton Bc 7,5 (B 100), turnat pe loc, executate brut pentru a fi placate	m	19,00	67,62 48,63	1 284,69 924,03
73	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm	m2	9,80	330,37 158,48	3 237,63 1 553,14
74	RpCR14 A	Arderea cu lampa de benzina a vopsitoriei vechi de ulei, la pereti si timplarie	m2	3,00	13,67 13,67	41,00 41,00
75	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul	m2	3,00	52,77 52,57	158,31 157,71

Total Fatada						328 283,81
Inclusiv salariu						150 697,25

Прямые затраты	lei	1 231 348,03
Fondul social si medical	22,50 %	98 597,27
Transportul materialelor	10,00 %	76 662,68
Total	100,00 +	1 406 607,98
Cheltuieli de regie	7,00 %	98 462,56
Total	100,00 +	1 505 070,54

Beneficiu de deviz	3,00 %	45 152,12
Total	100,00 +	1 550 222,66
TVA	20,00 %	246 269,60

Total deviz:

Inclusiv salariu

1 796 492,2

6

525 852,08

Intocmit

Verificat

(funcția, semnătura)

(funcția, semnătura)