

**Obiect** **Reparatia acoperisului, fatadei exterioare si incaperilor interioare a Liceului M.Kotiubinski, mun. Chisinau, str. M. Eminescu, 5** **Investitor**

4

### Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Reparatia acoperisului moale</b>				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			19,40 19,10
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,47	30,00	14,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	25,00	5,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,06	5,00	0,30
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m			4,00 3,95
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,09	30,00	2,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	25,00	1,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01	5,00	0,05
3	IzF18Ck=1.67	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm (50cm)	m2			67,57 26,30
	71320300126002	Mozaicar	h-om	0,35	45,00	26,30
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,03	820,00	41,09
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,021	5,00	0,18
4	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu praimer de bitum „ТЕХНОНИКОЛЬ N01„	m2			20,25 1,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,04	45,00	1,80
	2413317346000	cu praimer de bitum „ТЕХНОНИКОЛЬ N01	kg	0,30	61,50	18,45
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	5,00	0,00
5	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (TECHNOELAST EKP, Uniflex VENT EPV)	m2			115,55 26,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,45	45,00	20,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,23	25,00	5,75
	455656565656	Uniflex VENT EPV	m2	1,15	39,58	47,79
	2682132600471	TECHNOELAST EKP	m2	1,15	28,93	34,93
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,60	8,30	5,23
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,20	5,00	1,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,06	10,00	0,60
6	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton(tencuirea canalelor de ventilare)	m2			65,72 45,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,00	40,00	40,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	25,00	5,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,15	1,41	4,44
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,60	3,30	11,88

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,026	166,67	4,32
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,002	10,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,005	10,00	0,05
7	CE23D3	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 mici sau egale de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm	m			116,93 51,40
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,88	30,00	26,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,50	40,00	20,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	25,00	5,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	3,20	13,50	44,93
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,20	11,00	2,29
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,00	6,50	6,76
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,08	11,00	0,92
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,10	1,41	6,01
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,013	166,67	2,25
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0006	3 300,00	2,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	10,00	0,20
8	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv D=100 mm se coordoneaza cu Beneficiarul	m			128,03 9,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,30	30,00	9,00
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass 100	m	1,05	62,66	67,77
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,40	17,50	25,24
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,20	17,50	3,60
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,10	25,00	2,58
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,20	35,35	7,28
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,20	55,00	11,33
	2874115837745	Suruburi	buc	10,00	0,10	1,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	10,00	0,20
9	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv D=100 mm se coordoneaza cu Beneficiarul	m			178,85 10,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,35	30,00	10,50
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,05	60,00	64,27
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,50	52,50	26,77
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,25	45,00	11,48
	2413217300010	Cleme	buc	0,50	37,50	19,13
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,25	105,00	26,78
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,25	52,50	13,39
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,25	25,00	6,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	10,00	0,15
10	TsI50G	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 15 km (evacuarea gunoiului)	t			39,99 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,258	155,00	39,99
		<b>2. Reparatia tocurelor din incaperi</b>				
11	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane-biciurdare	m2			8,61 8,56
	7122050013400	Zidar	h-om	0,12	40,00	4,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	25,00	3,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01	5,00	0,05
12	CN53Aadoptat	Tratament antimucegai a suprafetelor afectate	m2			14,06 1,05
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	35,00	1,05
	2412265861	Antimucegai	kg	0,15	85,00	12,76
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	5,00	0,25
13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor-Betonocontact	m2			5,30 1,05
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	35,00	1,05
	241226586104	Betonocontact	kg	0,15	26,67	4,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	5,00	0,25
14	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida	m2			65,73 45,00

1	2	3	4	5	6	7
		sau blocuri mici de beton				
	7122050013400	Zidar	h-om	1,00	40,00	40,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	25,00	5,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,15	1,41	4,44
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,60	3,30	11,88
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,026	166,67	4,34
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,002	10,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,005	10,00	0,05
15	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului (Knauf Fugenfuller)	m2			87,25 ----- 61,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,53	40,00	61,20
	26531021008	Amestec uscat Knauf Fugenfuller	kg	7,14	3,51	25,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	10,00	0,20
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa 'Sniezka Grund "sau similar	m2			4,90 ----- 1,05
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	35,00	1,05
	241226522	Sniezka Grund	kg	0,15	24,00	3,60
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	5,00	0,25
17	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan Sniezka Max sau similar	m2			43,74 ----- 19,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55	35,00	19,25
	2430116103800	Vopsea Sniezka Max	kg	0,40	61,11	24,44
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	0,10	0,05
		<b>3. Reparatia fatadei exterioare</b>				
18	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor-Betonocontact	m2			5,30 ----- 1,05
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	35,00	1,05
	241226586104	Betonocontact	kg	0,15	26,67	4,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	5,00	0,25
19	RCsJ20A	Reparatii de tencuieli exterioare pe impletitura de sirma, fara armatura sau cadre de otel, de 3 cm grosime, executate driscuit, in 3 straturi, cu mortar de var-ciment marca 25-T, pentru smir pe rabit de 1 cm grosime, grundul de 1,5 cm si 0,5 cm pentru stratul vizibil, aplicate la pereti de pamint -grosimea 7.5cm,k=2.5-locul reparatiilor se va coordona cu beneficiarul la executie	m2			127,65 ----- 79,25
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,40	40,00	56,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,93	25,00	23,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,58	1,41	9,28
	2652102100713	Var pasta	m3	0,007	3 300,00	23,27
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,041	166,67	6,84
	2873122005456	Plasa sirma zincata ochi trapez 16,0 x 0,6 x 0,5 x 1500 S 2542	kg	0,33	13,50	4,46
	2874145886760	Cuie cu cap con. Tip A1 1,8 x 35	kg	0,275	16,00	4,40
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,015	10,00	0,15
20	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade -sectorul ce necesita a fi gletuit se va coordona cu beneficiarul la executie	m2			17,30 ----- 6,00
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,12	50,00	6,00
	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	0,415	26,63	11,05
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	5,00	0,25
21	RCsR24A	Vopsitorii exterioare si interioare pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa si pe baza de dispersii vinilice, in trei straturi pe glet existent-vopsirea fatadei in culoarea existenta, se va coordona cu beneficiarul, sectorul ce necesita, se va coordona cu beneficiarul la executie	m2			48,07 ----- 29,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,84	35,00	29,40
	2430116104071	Vopsea pe baza de polimeri acetilici	kg	0,64	25,00	16,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,055	2,10	0,12
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,50	5,00	2,50
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,01	5,00	0,05

1	2	3	4	5	6	7
22	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			33,05 26,25
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,75	35,00	26,25
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	2 900,00	0,90
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	2 900,00	0,30
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	2 900,00	0,90
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	2 900,00	0,37
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,003	16,00	0,05
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,50	0,95	4,27
23	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.-sectoarele demontate se va coordona cu beneficiarul	m			4,00 3,95
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,09	30,00	2,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	25,00	1,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01	5,00	0,05
24	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			178,82 10,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,35	30,00	10,50
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,05	60,00	64,26
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,50	52,50	26,77
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,25	45,00	11,47
	2413217300010	Cleme	buc	0,50	37,50	19,12
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,25	105,00	26,77
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,25	52,50	13,39
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,25	25,00	6,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	10,00	0,15
25	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv D=100 mm	m			128,02 9,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,30	30,00	9,00
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass 100	m	1,05	62,66	67,76
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,40	17,50	25,23
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,20	17,50	3,61
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,10	25,00	2,58
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,20	35,35	7,28
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,20	55,00	11,33
	2874115837745	Suruburi	buc	10,00	0,10	1,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	10,00	0,20
26	RpCI42A	Demontarea glafurilor existente la fatada-sectorul se va coordona cu beneficiarul	m			4,00 3,95
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,09	30,00	2,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	25,00	1,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01	5,00	0,05
27	CE23D3	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 mici sau egale de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm-glafuri la fatade executate similar cu cele existente	m			116,72 51,40
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,88	30,00	26,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,50	40,00	20,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	25,00	5,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	3,20	13,50	44,93
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,20	11,00	2,29
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,00	6,50	6,76
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,08	11,00	0,92
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,10	1,41	6,01
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,013	166,67	2,26
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0006	3 300,00	1,96
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	10,00	0,20
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor-Betonocontact-soclu	m2			5,30 1,05
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	35,00	1,05
	241226586104	Betonocontact	kg	0,15	26,67	4,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	5,00	0,25
29	RpCJ26A	Reconditionarea stropului la tencuieli	m2			31,20

1	2	3	4	5	6	7
		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-reconditionarea soclului existent				21,45
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,38	40,00	15,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,25	25,00	6,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,50	1,41	4,93
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0008	3 300,00	2,78
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,012	166,67	2,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0025	10,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	5,00	0,01

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.