

**Obiect Lucrari de reparatie capitala a
acoperisului blocului de studii lit G al Academiei
"Stefan cel Mare"**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. 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
		1. Edificiu lit G				
		1.1. Demontari si evacuari				
1	RpCI42FK=2	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (5 straturi)	m2			37,18 37,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,47	30,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	22,00	8,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,06	1,50	0,18
2	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi(parapet)	m2			18,59 18,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,47	30,00	14,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	22,00	4,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,06	1,50	0,09
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis -- glafuri parapet	m			3,81 3,80
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,09	30,00	2,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	22,00	1,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01	1,50	0,01
4	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.(picurator)	m			3,82 3,80
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,09	30,00	2,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	22,00	1,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01	1,50	0,01
5	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile(Rosturi intre cladiri)	m2			18,74 18,71
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,36	30,00	10,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,36	22,00	7,92
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	1,50	0,03
6	RpCK42A	Desfacerea stratului suport a hidrizolatiei din mortar de ciment(5-6cm)	m2			8,31 8,25
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,15	33,00	4,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	22,00	3,30
	4100126202818	Apa	m3	0,05	0,01	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,04	1,50	0,06
7	RplzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)(Volumul se va preciza in teren)	m3			34,10 33,66
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,02	33,00	33,66
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,02	1,00	0,02
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,28	1,50	0,42
8	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la (parapet)	m2			7,28 7,26
	7122050013400	Zidar	h-om	0,12	33,00	3,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	22,00	3,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,05	0,01	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01	1,50	0,01

1	2	3	4	5	6	7
9	TrB01C1-4	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, aruncare, descarcare, rasturnare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 40 m	t			16,94 16,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,77	22,00	16,94
10	TRI1AA04C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t			12,10 12,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,55	22,00	12,10
11	TrI1AA01C1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t			7,70 7,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,35	22,00	7,70
12	TsI50B5	Transportarea gunoiului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t			47,73 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	185,00	47,73
		1.2. Acoperis				
13	IzF03A1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum	m2			43,13 2,56
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,08	32,00	2,56
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,50	21,67	32,51
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,10	4,50	4,95
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,30	0,80	0,24
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	250,00	0,13
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,00	2,50	2,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0025	1,50	0,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,025	10,00	0,25
14	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% (Polisterolbeton)(ATENTIE de executat suprafata inclinata nu mai mica de 1.8%)	m3			407,27 51,52
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,61	32,00	51,52
	2873122005400	Granulit pentru betoanePolisterolbeton	m3	1,04	341,66	355,33
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,28	1,50	0,42
15	RpCE29A	Película din polimeri pentru protejarea terasei pe timp ploios, pe durata refacerii(100mk)	m2			15,39 4,10
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,10	30,00	3,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	22,00	1,10
	00000117	Película din polimeri grosime 1 mm100mk	m	1,07	4,03	4,53
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,002	3 200,00	6,72
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,03	1,50	0,04
16	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (VR150x150x4mm)	kg			15,15 0,94
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	33,00	0,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	22,00	0,11
	2873122004100	Plase sudate VR150x150x4mm	kg	1,01	13,50	13,63
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	10,60	0,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	13,50	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,30	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	155,00	0,09
17	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			50,60 22,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,60	33,00	19,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	22,00	2,20
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	0,01	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,00	1,62	21,06
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	177,07	7,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,01	0,01	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03	1,50	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	5,00	0,06
18	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			8,47 3,74
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,10	33,00	3,30

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,02	22,00	0,44
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,01	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,15	1,62	3,48
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007	177,07	1,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	0,01	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	1,50	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	5,00	0,01
19	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			10,76 1,28
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,04	32,00	1,28
	2413317346000	Suspensie primer bituminos	kg	0,30	31,60	9,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	0,01	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	1,50	0,00
20	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu(Uniflex Exspres ЭМИI grosimea stratului nu mai mica de 3.8mm) sau analogic,inclusiv parapetele	m2			83,32 26,66
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,73	32,00	23,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	22,00	3,30
	26821326004701	Membrane bituminoaseUniflex Exspres ЭМИI	m2	1,15	44,50	53,73
	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	0,30	9,00	2,83
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,05	1,50	0,07
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,01	2,00	0,02
21	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu(Tehnoelast ЭКИI grosimea stratului nu mai mica de 4.2mm) sau analogic,inclusiv parapetele	m2			108,78 26,66
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,73	32,00	23,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	22,00	3,30
	268213260047012	Membrane bituminoaseTehnoelast ЭКИI	m2	1,15	65,58	79,19
	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	0,30	9,00	2,83
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,05	1,50	0,07
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,01	2,00	0,02
22	RpCI23B	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment M-100 T, pe un strat de carton bitumat sau impaslitura din fibre de sticla bitumate, la cladiri existente, din tabla de 0,5 mm grosime, cu latimea desfasurata intre 30 si 60 cm inclusiv (parapet protectie)	m			78,75 32,20
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,89	30,00	26,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,25	22,00	5,50
	2710403642287	Tabla zincata de 0,5 x 650 x1000 mm	kg	1,85	13,50	25,72
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,50	6,50	3,35
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,05	55,00	2,83
	2710403700041	Banda din otel laminata la cald 1.5 x 20 mm	kg	0,15	12,00	1,85
	2874115893464	Bolt de impuscat	buc	4,00	0,10	0,41
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	4,00	0,20	0,82
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,006	0,01	0,00
	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,105	110,00	11,55
23	RpCI22A	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, montate pe zidarie de caramida sau beton, pe un strat de carton bitumat sau impaslitura din fibre de sticla bitumate, la cladiri existente, din tabla de 0,4 mm grosime, cu latimea desfasurata pina la 30 cm inclusiv (Picurator)	m			58,46 28,60
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,77	30,00	23,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,25	22,00	5,50
	2710403641867	Tabla zincata 0,4 OL32-In	kg	1,00	13,50	14,17
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,33	6,50	2,25
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,03	55,00	1,73
	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	0,03	15,50	0,49
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,00	0,10	0,21
	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,10	110,00	11,00
24	CE24D	Montarea aeratoarelor pentru acoperisuri din	buc			69,74

1	2	3	4	5	6	7
		membrane bitumoase				57,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,90	30,00	57,00
	27104036425981	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm (poz 22)	kg	0,30	13,50	4,17
	2430226101399	Chit pe baza de bitum filerizat	kg	0,20	25,00	5,14
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,06	55,00	3,42
25	Pret Piatata	Aeratoarelor pentru acoperisuri din membrane bitumoase	buc			116,67
						0,00
	22	Aeratoarelor pentru acoperisuri din membrane bitumoase	buc	1,00	116,67	116,67
26	CF10A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu(Tencuirea exsterioara a parapetelor)	m2			76,47
						50,60
	7122050013400	Zidar	h-om	1,40	33,00	46,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	22,00	4,40
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,006	0,01	0,00
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,023	0,01	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,70	1,62	9,23
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,10	3,30	10,23
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,036	177,07	6,37
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,009	0,01	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,006	5,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0025	1,50	0,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.