

**Obiect: Lucrari de reparatie a acoperisului din
membrane bituminoase la blocul
claselor primare a LT"M. sadoveanu "**

Investitor: DETS Riscani

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

(denumirea lucrări)

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Reparatii canale de ventilare si parapet				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla (parapet)	m2			30,640
						30,600
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	58,00	20,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	27,00	9,72
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	2,00	0,04
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti (parapet si canale de ventilare)	m2			7,310
						7,290
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	27,00	3,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	27,00	4,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	2,00	0,02
3	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla (caciuli la canale de ventilare)	m2			30,640
						30,600
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	58,00	20,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	27,00	9,72
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	2,00	0,04
4	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida , exclusiv schela si curatirea caramizilor (canale de ventilare)	m3			106,811
						106,651
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	27,00	12,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	27,00	94,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	2,00	0,16
5	CD67A	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm la stilpi de forma dreptunghiulara armati, cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4 m (restabilirea canalelor de ventilare)	m3			3 422,662
						341,187
	7122050013400	Zidar	h-om	7,9160	27,00	213,73
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,5000	84,97	127,46
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	404,0000	5,23	2 112,92
	26511221004022	Ciment M-400	kg	48,8400	3,39	165,57
	2652102100737	Var hidratat	kg	12,1400	2,00	24,28
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,2660	335,00	89,11
	2873122000750	Plase din armatura	kg	10,0000	53,00	530,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1680	0,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4200	380,00	159,60
6	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent:carcasa metalica la canale de ventilare	kg			42,886
						8,980
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	33,00	7,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	27,00	0,54
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	33,00	33,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	28,00	0,14
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	44,00	0,44
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	3,30	0,07
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	13,00	0,26
7	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip profnastil) pentru invelitorile acoperisurilor	m2			373,209

1	2	3	4	5	6	7
		(caciuli pentru canale de ventilare) - din resurse se exclude: tabla plana, coame, pазie, profil etansare Material marunt=1,0500				58,950
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	58,00	52,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	27,00	6,75
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	250,00	301,87
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	1,30	12,28
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	2,00	0,10
8	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor	m2			6,409
						2,549
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,20	0,11
9	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton (parapet si canale de ventilare)	m2			68,094
						32,400
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	27,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	27,00	5,40
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	3,30	26,07
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	2,00	1,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	335,00	8,04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	2,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	76,00	0,38
10	RpCI22F	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 0,5 mm grosime, cu latimea desfasurata intre 50 si 100 cm inclusiv (Din resurse se exclude platforma telescopica) Mat. marunte (acid azotic, mangal, etc.)=1,0400	m			316,573
						65,330
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0100	58,00	58,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	27,00	6,75
	2710403642287	Tabla zincata de 0,5 x 650 x1000 mm	kg	3,2000	67,00	222,98
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	1,0000	23,00	23,92
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	26,00	2,16
	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	0,0500	22,00	1,14
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,50	1,04
		1.2. Acoperis				
11	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi Коэффициент к трудозатратам=1,0000 Коэффициент к материалам=1,0000 Коэффициент к машинам=1,0000	m2			32,780
						32,660
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	58,00	27,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	27,00	5,40
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	2,00	0,12
12	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - sorturi (capelnic)	m			6,590
						6,570
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	58,00	5,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	27,00	1,35
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	2,00	0,02
13	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (pe alocuri)	m2			80,442
						22,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	33,00	19,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	27,00	2,70
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	3,30	42,90
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	335,00	14,07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	2,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	76,00	0,91

1	2	3	4	5	6	7
14	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 (Pramer) intr-un strat	m2			14,921 2,320
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	58,00	2,32
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif- Pramer	kg	0,3000	42,00	12,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	2,00	0,00
15	RpCI34A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu, pentru membrane in 2 straturi (Uniflex EPP si EKP sau similare)- se exclude coeficientul material marunt Material marunt=1,0000	m2			249,970 59,030
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9200	58,00	53,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2100	27,00	5,67
	2682132600470	Membrane bituminoase- Uniflex EPP si EKP- sau similare	m2	2,3000	79,00	181,70
	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	0,6000	15,00	9,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	2,00	0,20
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0200	2,00	0,04
16	RpCI34D2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem bistrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu (Uniflex EPP si EKP sau similare)- se exclude coeficientul material marunt Material marunt=1,0000	m2			267,840 72,950
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,1600	58,00	67,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2100	27,00	5,67
	2682132600470	Membrane bituminoase- Uniflex EPP si EKP- sau similare	m2	2,3500	79,00	185,65
	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	0,6000	15,00	9,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	2,00	0,20
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0200	2,00	0,04
17	RpCI22D	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 0,5 mm grosime, cu latimea desfasurata pina la 30 cm inclusiv (Sort - capelinic; Din resurse se exclude cartonul bituminat si platforma telescopica) Mat. marunte (acid azotic, mangal, etc.)=1,0500	m			141,910 51,410
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7700	58,00	44,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	27,00	6,75
	2710403642287	Tabla zincata de 0,5 x 650 x1000 mm	kg	1,2500	67,00	87,94
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0300	26,00	0,82
	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	0,0300	22,00	0,69
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,50	1,05
18	RpCE26ap1 Ksl = 0,5	Dispozitive pentru comunicarea straturilor de difuzie cu atmosfera (Aerator din PVC),- In resurse doar: Manopera, Aerator PVC, Bitum Mat. marunte=1,0300	buc			438,754 122,750
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2,0000	58,00	116,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	27,00	6,75
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	1,1000	38,00	43,05
	01	Aerator PVC	buc	1,0000	265,00	272,95
19	TrB22C1A3	Transportul materialelor cu macara PIONER, greutatea materialelor de pina la 0,25 t, iar inaltimea de ridicare de 12-18 m	t			128,430 15,930
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5900	27,00	15,93
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,3000	375,00	112,50
20	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t			35,250 35,250
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	33,00	8,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	27,00	27,00
21	TsH92B	Incarcarea molozului in auto	t			29,970

1	2	3	4	5	6	7
						29,970
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	27,00	29,97
22	TsI50B5	Transportarea molozului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			112,230
						0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	435,00	112,23

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.