

**Obiect: Lucrari de reparatie a acoperisului
din membrane bituminoase
la LT"G Calinescu"**

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				
1	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida, exclusiv schela si curatirea caramizilor (canale de ventilare)	m3			106,809 106,650
	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
2	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			3 422,632 341,182
	7122050013400	Zidar	h-om	7,9160	27,00	213,73
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,5000	84,97	127,45
	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	89,08
	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
3	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
4	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			68,805 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	3,39	26,78
	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
		1.2. Acoperis				
5	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 fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	2,00	0,12
6	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea	m2			14,921

1	2	3	4	5	6	7
		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				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
7	RpCI34A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacăra în sistem monostrat pe suprafața orizontală montate pe suport continuu, pentru membrane în 2 straturi (Uniflex EPP și 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 și EKP- sau similare	m2	2,3000	79,00	181,70
	1120206201035	Gaz metan în butelii	kg	0,6000	15,00	9,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	2,00	0,20
	2921140007681	Arzător cu flacăra	h-ut	0,0200	2,00	0,04
8	RpCI34A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacăra în sistem monostrat pe suprafața orizontală montate pe suport continuu, pentru membrane în 2 straturi (Uniflex EPP și EKP sau similare la parapet orizontal)- 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 și EKP- sau similare	m2	2,3000	79,00	181,70
	1120206201035	Gaz metan în butelii	kg	0,6000	15,00	9,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	2,00	0,20
	2921140007681	Arzător cu flacăra	h-ut	0,0200	2,00	0,04
9	RpCI34D2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacăra în sistem bistrat pe suprafața verticală montate pe suport continuu (Uniflex EPP și 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 și EKP- sau similare	m2	2,3500	79,00	185,65
	1120206201035	Gaz metan în butelii	kg	0,6000	15,00	9,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	2,00	0,20
	2921140007681	Arzător cu flacăra	h-ut	0,0200	2,00	0,04
10	RpCE26apl Ksl = 0,5	Dispozitive pentru comunicarea straturilor de difuzie cu atmosferă (Aerator din PVC),- În 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 izolație tip H-68/75	kg	1,1000	38,00	43,05
	01	Aerator PVC	buc	1,0000	265,00	272,95
11	RpCE28A	Izolarea gurilor de scurgere interioare sau exterioare, executată la repararea teraselor sau balcoanelor, cu tablă de plumb de 2 mm grosime, pinza bitumată, bitum topit, executate cu tablă de plumb, 1 strat de pinza bitumată și 2 straturi de bitum topit Mat. marunte (acid azotic, cirpe etc.)=1,0300	buc			709,286 133,880
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8800	58,00	109,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9200	27,00	24,84
	2682122600713	Pinza bit.fara str.acoperire PI 50 100 cm x 20 m	m2	0,5000	46,00	23,69
	2320322600103	Bitum de izolație tip H-68/75	kg	1,7000	38,00	66,54
	2744223666817	Tablă de plumb 2 mm	kg	3,7500	122,00	471,23
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0600	26,00	1,61
	2320166200975	Combustibil lichid ușor	kg	0,4000	20,75	8,55
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,0800	20,83	1,72

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3500	2,00	0,72
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	2,00	0,04
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0300	44,00	1,32
12	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
13	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
14	TsH92B	Incarcarea molozului in auto	t			29,970 29,970
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	27,00	29,97
15	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)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.