

**Obiect Lucrari de termoizolare a fatadei LP
Gimnaziul Obileni****Investitor****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul
Lucrari de termoizolare**

(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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Pereti cu polisterol expandat grosimea 15mm FS 25				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile (tabla pe parapet)	m2			26,56 26,36
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	36,61	13,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	36,61	13,18
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,20
2	CP31B	Etansarea rosturilor dintre panourile de fatade la constructii industriale, cu inaltimea pina la 35 m, rosturi orizontale, verticale cu spuma de poliuretan, norma 0.177kg la 1m	m			37,17 25,63
	7134050013250	Izolator	h-om	0,6300	36,61	23,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	36,61	2,56
	2682162605804	Vata minerala tip P 60	kg	0,0900	24,35	2,19
	2462106109872	Aracet tip E 50	kg	0,0950	2,68	0,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0003	150,00	0,04
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,5500	9,60	5,28
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,0500	6,80	0,34
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,1000	1,20	0,12
	2010102906500	Sipci de rasinoase geluite	m	0,00006	2 916,00	0,18
	2010232958990	Lemn de foc	kg	0,0500	5,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	15,00	0,04
	2912340002502	Electrocompresor mobil de joasa presiune pina la 0,25 mc/min	h-ut	0,0500	56,80	2,84
3	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Betoncontact)	m2			3,57 1,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	36,61	1,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,64	2,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
4	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuiele fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren	m2			116,25 62,90
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	36,61	51,99
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	36,61	10,91
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	2,10	8,48
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	2,10	8,48
	5647891234-1	Placi termoizolante poliesteren 35 kg/m3 gr.10mm	m2	1,0700	25,00	27,02
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,80	7,55
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	0,10	0,61
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	10,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	15,00	0,05
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	20,00	0,46
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	25,00	0,45
5	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (otliv b=0.35m).	m			77,64 14,64
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	36,61	11,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	36,61	2,93
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre b=0.35 m	m	1,0000	62,45	62,45
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,10	0,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
6	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu b=0.3m ,coltar din AL la colturile peretilor	m			12,51 3,66
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	36,61	3,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	36,61	0,37
	2743123549027-1	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi (coltar AL - b=0.3m)	m	1,0000	8,10	8,10

1	2	3	4	5	6	7
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,10	0,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
7	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade Gleta	m2			12,96 4,39
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	36,61	4,39
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	20,35	8,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
8	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			90,42 44,66
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	36,61	44,66
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	19,80	45,54
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	15,75	0,06
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	25,00	0,15
9	CE05A1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egale cu 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Parapetul	m2			122,27 36,61
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	36,61	34,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	36,61	1,83
	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	4,4500	17,50	81,77
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	14,50	0,46
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	12,50	3,28
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
10	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			43,63 18,98
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	25,30	18,98
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	2 916,00	0,87
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	2 916,00	0,29
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	2 916,00	0,87
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	635,00	0,08
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	14,50	0,04
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	5,00	22,50
		2. Glafuri cu vata minerala				
11	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Betoncontact)	m2			3,57 1,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	36,61	1,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,64	2,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
12	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifudate din vata minerala ,grosimea 2,5cm	m2			224,42 107,01
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	36,61	87,64
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	36,61	19,37
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	2,10	8,48
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	2,10	10,61
	2521302602909	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3* 25 mm	m2	1,0700	75,84	81,96
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	6,80	8,72
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,10	0,81
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0250	10,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	15,00	0,05
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	20,00	6,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	25,00	0,53
13	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifudate din vata minerala ,grosimea 15cm	m2			224,42 107,01
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	36,61	87,64
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	36,61	19,37
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	2,10	8,48
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	2,10	10,61
	2521302602909-1	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3* 15 mm	m2	1,0700	75,84	81,96
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	6,80	8,72

1	2	3	4	5	6	7
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,10	0,81
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	10,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	15,00	0,05
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	20,00	6,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	25,00	0,53
14	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade Gleta	m2			12,96 4,39
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	36,61	4,39
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	20,35	8,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
15	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			90,42 44,66
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	36,61	44,66
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	19,80	45,54
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	15,75	0,06
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	25,00	0,15
16	Pret	Cornier la ferestre	m			2,68 0,00
	Pret furnizor	Cornier la ferestre	m	1,0000	2,68	2,68
		3. Soclul cu poliestiroi extrudat grosimea 10cm				
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Betoncontact)	m2			3,57 1,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	36,61	1,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,64	2,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
18	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren	m2			116,25 62,90
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	36,61	51,99
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	36,61	10,91
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	2,10	8,48
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	2,10	8,48
	5647891234-1	Placi termoizolante poliesteren 35 kg/m3 gr.10mm	m2	1,0700	25,00	27,02
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,80	7,55
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	0,10	0,61
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	10,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	15,00	0,05
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	20,00	0,46
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	25,00	0,45
19	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			26,06 2,93
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	36,61	2,93
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	6,80	10,20
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	5,80	6,38
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	2,20	0,66
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	500,00	0,25
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	5,00	5,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	10,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	56,43	0,62
20	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2			197,40 73,37
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	25,30	73,37
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	78,65	81,03
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	7,50	33,33
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	15,60	6,78
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	15,75	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	15,00	0,38
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	60,35	0,66
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	25,00	1,82

APROBAT:

Intocmit

Investitor

L.S.

L.S.