

**Obiect Lucrari de termoizolare a fatadei la
Gimnaziul Roghi r-nul Dubasari**

**Investitor Institutia de Invatamint
Gimnaziul Roghi**

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. Termoizolarea Fasadei				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			9,00 8,35
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	30,92	3,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,92	4,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	12,00	0,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,05
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (Glafurile exterioare la ferestre si usi)	m2			9,00 8,35
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	30,92	3,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,92	4,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	12,00	0,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,05
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.nota* tabla dintre blocurile cladirii	m			4,38 4,33
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	30,92	2,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	30,92	1,55
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,05
4	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.NOTA * Glafurile exterioare la ferestre	m			4,38 4,33
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	30,92	2,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	30,92	1,55
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,05
5	RpCP45B	Demontarea scarilor drepte, vitrinelor luminoase, obloanelor etc Nota* Scara mica de acces cu montarea ulterioara a acesteia	kg			1,90 1,86
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0300	30,92	0,93
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0300	30,92	0,93
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	8,00	0,01
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	8,00	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0020	5,00	0,01
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	5,00	0,03
6	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc Nota* Demontarea grilajelor cu montarea ulterioara a acestora	kg			1,29 1,24
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	30,92	0,62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	30,92	0,62
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	8,00	0,01
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	8,00	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	5,00	0,01
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	5,00	0,02
7	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile Nota* copertinile din tabla amprentata tip tigla de la subsolul cladirii	m2			22,36 22,26
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	30,92	11,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	30,92	11,13

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	5,00	0,10
8	CB14A	Schela metalică tubulară pentru lucrări pe suprafețe verticale la înalțimi până la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			28,83 23,19
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	30,92	23,19
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	3 500,00	1,05
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	3 500,00	0,35
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnați și balotați pt schela	m3	0,0003	3 500,00	1,05
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	3 500,00	0,42
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0030	23,00	0,07
	2811230007606	Schela metalică tubulară de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	0,60	2,70
9	RpCJ12A	Tencuieli interioare și exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 3 cm grosime medie, la pereți din beton sau cărămidă, cu suprafețe plane	m2			72,90 52,56
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3300	30,92	41,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	30,92	11,44
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,10	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,5700	1,40	13,40
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	250,00	6,75
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0070	12,00	0,08
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l acționat electric	h-ut	0,0080	10,00	0,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	5,00	0,02
10	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a pereților și tavanelor (gruntuire cu Betoncontact)	m2			4,58 0,93
	7141020013300	Zugrăv vopsitor	h-om	0,0300	30,92	0,93
	24165861053031	Amorsa-grund (Gruntuire cu Betoncontact)	kg	0,1500	23,50	3,52
	810741	Hirtie pentru slefuit uscată	buc	0,0500	2,50	0,13
11	IzF55C	Termoizolarea exterioară a pereților a clădirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigidă a termoizolantului), suprafața pereților netedă: cu plăci din vată minerală, grosimea 100mm (cornier perforat Ltotal=380m)	m2			321,37 71,43
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	30,92	58,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	30,92	12,92
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	2,90	11,72
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	2,90	14,64
	2682162611370	Placi vată minerală termoiz. clădiri, grosimea 100mm	m2	1,0700	175,00	189,12
	2614122601913	Impaslitura din fibră de sticlă tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,50	9,44
	2710703501057	Cornier perforat	m	0,817908	5,50	4,54
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	2,50	20,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	5,00	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0034	5,00	0,02
	2940420007679	Fierăstrău mecanic	h-ut	0,0300	2,50	0,07
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	2,50	0,05
12	IzF55E	Termoizolarea exterioară a glăfurilor a clădirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigidă a termoizolantului), suprafața pereților netedă: cu plăci ignifugate din vată minerală, grosimea 30mm	m2			224,44 90,38
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	30,92	74,02
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	30,92	16,36
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	2,90	11,72
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	2,90	14,64
	252130260290930	Placi ignifugate din vată minerală termoiz. clădiri 180 kg/m3* grosimea 30mm	m2	1,0700	70,00	75,65
	2614122601913	Impaslitura din fibră de sticlă tip 160gr/m2	m2	1,2700	8,50	10,90
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	2,50	20,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	5,00	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0034	5,00	0,02
	2940420007679	Fierăstrău mecanic	h-ut	0,3000	2,50	0,75
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	2,50	0,05
13	CN54B	Aplicarea manuală a grundului cu cuarț "Gleta" într-un strat, la pereți exteriori la fatade	m2			14,71 3,71
	7141020013301	Zugrăv vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	30,92	3,71
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	26,20	10,87
	810741	Hirtie pentru slefuit uscată	buc	0,0500	2,50	0,13

1	2	3	4	5	6	7
14	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Culoarea cu Beneficiar)	m2			98,73 37,72
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	30,92	37,72
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	26,50	60,95
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	12,00	0,05
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	2,00	0,01
15	CK26B	Glafuri montate la ferestre *otlivuri (450mm)	m			164,02 12,37
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	30,92	9,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	30,92	2,47
	2743123549026	Glafuri pentru ferestre * otlivuri (450mm)	m	1,0000	150,00	150,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,40	1,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
16	CE23A	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 mari de 2 m, cu latimea desfasurata pina la 15 cm * inclusiv rosturile de deformatiune	m			48,59 26,28
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4500	30,92	13,91
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3000	30,92	9,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,92	3,09
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0030	0,10	0,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,7300	20,00	15,33
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,0900	20,00	1,89
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,1800	9,00	1,70
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0250	5,00	0,13
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,1000	1,40	1,62
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0040	250,00	1,05
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	2 500,00	0,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
17	TRI1AA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			17,01 17,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	30,92	17,01
18	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			37,10 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	350,00	37,10
		2. Termoizolare toclu				
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (gruntuire cu Betoncontact)	m2			4,58 0,93
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,92	0,93
	24165861053031	Amorsa-grund (Gruntuire cu Betoncontact)	kg	0,1500	23,50	3,52
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
20	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant grosimea 50mm (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren (Termoizolarea soclu cu placi de polistiren extrudat Carbon Eco)	m2			217,03 53,12
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	30,92	43,91
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	30,92	9,21
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	2,90	11,72
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	2,90	11,72
	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3* grosimea 50 mm Carbon Eco	m2	1,0700	107,00	115,63
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,50	9,44
	2710703501057	Cornier perforat	m	0,0000	5,50	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	2,50	15,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	5,00	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	5,00	0,02
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	2,50	0,06
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	2,50	0,04
21	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau	kg			23,89

1	2	3	4	5	6	7
		egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (φ 3Bp1/50x50) вес 1,794кг/м2				1,39
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	30,92	1,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	30,92	0,15
	2873122004100	Plase sudate φ 3Bp1/5000x50 вес 1,794 кг/м2	kg	1,0100	22,00	22,22
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	16,50	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,02	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	5,00	0,00
22	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2			277,90 89,67
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	30,92	89,67
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	160,00	164,83
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	3,20	14,22
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	20,20	8,77
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	12,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	5,00	0,13
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	10,00	0,11
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	2,00	0,15
23	pret de piata	Полиуретановый герметик 0,1kg/m.l	m			12,00 0,00
	142536	Полиуретановый герметик	kg	0,1000	120,00	12,00
24	CE23A	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate deasupra la vata minerala in locurile unde nu se intersecteaza sandramaua, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata pina la 15 cm * la toclu	m			48,59 26,28
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4500	30,92	13,91
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3000	30,92	9,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,92	3,09
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0030	0,10	0,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,7300	20,00	15,33
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,0900	20,00	1,89
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,1800	9,00	1,70
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0250	5,00	0,13
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,1000	1,40	1,62
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0040	250,00	1,05
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	2 500,00	0,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		3. Sistema de scurgere				
25	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m			4,38 4,33
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	30,92	2,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	30,92	1,55
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,05
26	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			192,46 9,28
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	30,92	9,28
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	75,00	81,11
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	35,00	50,47
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	30,00	6,18
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	30,00	3,09
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	100,00	20,60
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	85,00	17,51
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,40	4,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
27	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			212,35 10,82
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	30,92	10,82
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	75,00	80,33
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	85,00	43,35
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	35,00	8,93

1	2	3	4	5	6	7
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	35,00	17,85
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	20,00	5,10
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	150,00	38,25
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	30,00	7,65
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	5,00	0,07
28	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			140,40 48,85
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,8800	30,92	27,21
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	30,92	15,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	30,92	6,18
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0110	0,10	0,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	3,2000	20,00	66,56
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,2000	20,00	4,16
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,0000	9,00	9,36
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	5,00	0,42
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1000	1,40	5,97
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0130	250,00	3,38
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0006	2 500,00	1,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	12,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10

APROBAT:

Intocmit

Influent Group Construct SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

Institutia de Invatamint Gimnaziul Roghi

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.