

Obiect Termoizolarea Fasadelor si schimbarea Investitor
timplariei exterioare a cladirei Gimnaziului
"Ion Greanga " ,s.Borceag ,Raionul Cahul .

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul
Termoizolarea fasadelor placi de vata minerala pe baza de fibre de bazalt cu densitatea de 135
rg/v3 , gr.100m
 (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. Termoizolarea fasadelor placi de vata minerala pe baza de fibre de bazalt cu densitatea de 135 rg/v3 , gr.100mm				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti (bloc 1)	m2			16,466
						15,568
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	57,66	6,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	15,95	0,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
2	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla etc. (se va folosi la cota superioara a peretilor (parapetului) pentru protejarea acestuia si la pervazurile ferestrelor , care urmeaza a fi schimbate in totalitate)	m2			41,715
						41,515
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	57,66	20,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	57,66	20,76
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,20
3	RpCJ12A k=1.5	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (gr.30mm)(bloc 1)	m2			167,150
						147,033
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3300	57,66	115,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	57,66	32,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,5700	1,20	17,23
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	58,35	2,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	15,95	0,17
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	25,00	0,30
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	10,00	0,06
4	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Огрунтовка стен за 1 раз " Betocontact")	m2			4,460
						1,730
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,70	2,65
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,50	0,07
5	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala (Termoizolarea cu placi din vata minerala pe baza de fibre de bazalt cu densitatea de 135 kg /m3 gr.100mm (GOST EN 1602) sau mai bine ,conductivitatea termica = 0.044 W/mk (GOST 7076-99,,SP 23-101-2004) sau mai bine, Valoarea declarata a stresului la compresiune la deformarea de 10% a grosimii-45 kPa (GOST R EN 826) sau mai bine : Clasasa incediara (stins de sinestator - clasa A (SM SR EN -135001-1+A1 sau mai bine)	m2			225,793
						133,195
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	57,66	109,09
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	57,66	24,10
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	2,10	8,48

1	2	3	4	5	6	7
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	2,00	10,10
	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri 135 kg/m3 gr.30mm	m2	1,0700	57,60	62,25
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,70	9,67
	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	10,00	0,03
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	16,10	0,48
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	25,00	0,53
6		Cornier din aluminiu in ferestre	m			2,650 0,000
	1233654123546	Cornier din aluminiu in ferestre	m	1,0000	2,65	2,65
7	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu (Cornier din aluminiu in conturile cladirii) с сеткой	m			6,466 5,766
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	57,66	5,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,0000	0,00	0,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,10	0,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
8	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			16,041 6,919
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	57,66	6,92
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	21,80	9,05
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,50	0,07
9	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (наружная толщина штукатурка стен смесью "ТИНК")	m2			104,093 70,345
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,35
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	14,58	33,53
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	15,95	0,06
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	25,00	0,15
10	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.(se va folosi la cota superioara a peretilor (parapetului) pentru protejarea acestuia si la pervazurile ferestrelor , care urmeaza a fi schimbate in totalitate)	m2			121,554 57,660
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	57,66	54,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	4,4500	12,78	59,71
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	14,50	0,46
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	13,80	3,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		2. Golurile ferestrelor si usilor . Placi de vata minerala pe baza de fibre basalt cu densitatea de 135 kg/m3, gr.30mm				
11	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Огрунтовка стен за 1 раз "Betocontact")	m2			4,460 1,730
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,70	2,65
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,50	0,07
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	m2			341,980 168,540
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	57,66	138,04
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	57,66	30,50
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	2,10	8,48
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	2,00	10,10
	2521302602909	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 135 kg/m3 100mm	m2	1,0700	127,00	137,25
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	8,70	11,16
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,10	0,81

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	10,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	10,00	0,03
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	16,10	4,83
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	25,00	0,53
13	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade (Огрунтовка Gleta)	m2			16,041 6,919
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	57,66	6,92
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	21,80	9,05
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,50	0,07
14	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (наружная толщина штукатурка стен смесью "ТИНК")	m2			104,093 70,345
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,35
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	14,58	33,53
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	15,95	0,06
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	25,00	0,15
		3. Alte lucrari				
15	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore))Bloc 1	m2			67,874 43,245
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	57,66	43,24
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	2 870,00	0,86
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	2 870,00	0,29
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	2 870,00	0,86
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	634,00	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
16	CB14A1 k=35 mecani	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore), pentru fiecare zi de imobilizare in plus sau in minus se adauga sau se scade	m2			0,850 0,000
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	0,1700	5,00	0,85
17	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore) (Леса (только з/п)	m2			67,874 43,245
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	57,66	43,24
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	2 870,00	0,86
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	2 870,00	0,29
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	2 870,00	0,86
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	634,00	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
18	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre (Строительный мусор)	t			64,003 64,003
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	57,66	64,00
19	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			9,116 0,000
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,1060	86,00	9,12
20		Примесание: Возврат стоимости оконных отливов б/у ю парапетов б/у определить двухстороним актом между заказчиком и подрядчиком				0,000 0,000
		4. Отмостка шир.1,0м L'=313,0 ml				
21	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Сорыто под отмостку шир. 1,0м)3	m3			68,615 68,615
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	57,66	68,62
22	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere	m3			200,253 66,309

1	2	3	4	5	6	7
		manuala cu balast gr. 15 cm				
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,31
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	85,00	111,44
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	15,95	3,70
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	106,70	16,32
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	108,00	2,48
23	CA02C	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înălțimi până la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 102,447 259,470
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	750,00	776,44
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000	15,95	1,61
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	229,00	57,25
	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,4000	19,20	7,68
24	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu secțiunea de 10x15 cm, pnetu încadrarea spațiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., așezate pe o fundație din beton, de 10x20 cm Бр 100.30.15	m			114,220 17,298
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	57,66	6,92
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,20	1,22
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	58,35	0,18
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,0050	95,00	95,47
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0030	15,95	0,05

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.