

Obiect
Complexul educational (Gimnaziul nr.93)
Hulboaca, com. Gratiesti

Investitor
Primaria com. Gratiesti

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul
Lucrari de izolare termica
(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. Pereti exteriori				
1	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor si glafurilor cu *Betoncontact	m2			6,750
						1,800
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2416586105303*1	Amorsa-grund *Betoncontact	kg	0,1500	32,00	4,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
2	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 *80mm; 135kg/m3	m2			459,290
						138,600
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	60,00	113,52
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	60,00	25,08
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,00	16,16
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	4,00	20,20
	2682162611370*2	Placi vata minerala termoiz. cladiri *80mm; 135kg/m3	m2	1,0700	230,00	248,56
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	11,00	12,22
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	15,00	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	2,60	21,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	62,00	1,55
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	60,00	0,20
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	16,00	0,34
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis- burlane existente	m			9,020
						8,400
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	60,00	5,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	62,00	0,62
4	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv *burlane existente	m			21,900
						21,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	60,00	21,00
	2710406311726*4	Burlan rotund prefabricat tip brass *burlane existente	m		0,00	0,00
	2875274000502*4	Cot burlan *burlane existente	buc		0,00	0,00
	2875274110001*4	Piesa de legatura *burlane existente	buc		0,00	0,00
	2413217300010*4	Cleme *burlane existente	buc		0,00	0,00
	2874115830000*4	Pilnii de curatire *burlane existente	buc		0,00	0,00
	2875274000503*4	Cot de capat *burlane existente	buc		0,00	0,00
	2875274000050*4	Elemente de legatura *burlane existente	buc		0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	60,00	0,90
5	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala *30mm; 160kg/m3	m2			357,195
						175,380
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	60,00	143,64
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	60,00	31,74
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,00	16,16
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	4,00	20,20
	2521302602909*5	Placi ignifudate din vata minerala *30mm; 160kg/m3	m2	1,0700	96,00	103,75
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	11,00	14,11
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	2,60	21,01

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	62,00	1,55
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	60,00	0,20
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	15,00	4,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	16,00	0,34
6	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			18,140 7,200
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	60,00	7,20
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	26,00	10,79
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
7	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			137,708 73,200
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	60,00	73,20
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	28,00	64,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	18,00	0,11
8	RCsB22A	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de pina la 15 cm *parapet la ferestre	m			335,475 90,000
	7123010010200	Betonist	h-om	1,2000	60,00	72,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3000	60,00	18,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,1200	180,00	22,68
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	0,00	0,00
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,1500	26,00	4,09
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	1,2000	178,00	213,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3000	17,00	5,10
9	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)	m2			87,132 45,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	60,00	45,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	8 400,00	2,52
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	8 400,00	0,84
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	8 400,00	2,52
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	8 900,00	1,07
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	28,00	0,08
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	7,80	35,10
10	RpCI42A	Demontare glafuri din aluminiu	m			9,020 8,400
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	60,00	5,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	62,00	0,62
11	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu *250mm inclusiv capacele laterale	m			207,800 24,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	60,00	19,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	60,00	4,80
	2743123549026*1 1	Glafuri din aluminiu pentru ferestre *250mm inclusiv capacele laterale	m	1,0000	180,00	180,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,80	3,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	60,00	0,60
12	IzF55D	Termoizolarea exterioara a copertinelor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren *EPS30mm	m2			236,963 130,500
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,7970	60,00	107,82
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3780	60,00	22,68
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,00	16,16
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	4,00	16,16
	2521302602907*1 2	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3* *EPS30mm	m2	1,0700	36,00	38,91
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	11,00	14,11
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	2,60	15,76
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	62,00	1,55
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	60,00	0,20
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,2220	15,00	3,33
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	16,00	0,29
13	CF50A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat *chit Fasad pe baza de ciment, la copertine	m2			170,867 38,400
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,6400	60,00	38,40

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100831*13	Amestec uscat *chit Fasad	kg	7,1400	7,30	52,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0500	36,00	1,80
	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	0,3100	230,00	71,30
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,3150	23,00	7,25
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,950 1,800
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	20,00	3,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
15	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			40,444 33,000
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	60,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,00	7,38
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	60,00	0,06
16	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			50,294 33,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	33,00
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	38,00	15,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,40	0,14
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	19,00	0,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
17	CE23D	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 intre 51 - 100 cm	m			249,386 75,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5500	60,00	33,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	60,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	12,00
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0110	0,00	0,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	3,2000	36,00	119,81
	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	32,00	33,28
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	4,91	0,41
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1000	2,50	10,66
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0130	240,00	3,25
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0006	2 600,00	1,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	60,00	1,20
		2. Soclu				
18	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare	m2			16,820 16,200
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	60,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	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	62,00	0,62
19	CN53A	Grunduirea soclului cu *Betoncontact	m2			6,750 1,800
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2416586105303*19	Amorsa-grund *Betoncontact	kg	0,1500	32,00	4,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
20	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren *XPS 50mm	m2			271,673 103,080
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	60,00	85,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	60,00	17,88
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,00	16,16
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	4,00	16,16
	2521302602907*20	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3* **XPS 50mm	m2	1,0700	98,00	105,91
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	11,00	12,22

1	2	3	4	5	6	7
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	15,00	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	2,60	15,76
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	62,00	1,55
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	60,00	0,20
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	15,00	0,34
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	16,00	0,29
21	CC03A	Montare plase *zincate 50x50x1.6 la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme	kg			34,768 2,700
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	60,00	2,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	60,00	0,30
	2873122004100*2 1	Plase sudate *zincate 50x50x1.6	kg	1,0100	30,00	30,30
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	26,00	0,13
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	4,10	1,23
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	380,00	0,23
22	CF10A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu	m2			127,316 96,000
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	60,00	84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	12,00
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0230	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,7000	2,50	14,25
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,1000	2,60	8,06
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0360	240,00	8,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0090	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0060	36,00	0,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0025	60,00	0,15
23	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2			412,190 174,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	60,00	174,00
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	200,00	206,04
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	4,00	17,78
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	20,00	8,69
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	60,00	1,52
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	34,00	0,37
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	52,00	3,80

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.