

**Izolarea termica exterioara a cladirii
Complexului Educational(Gimnaziul
nr.93) Hulboaca, com.Gratiesti**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

**Izolarea termica exterioara a cladirii Complexului Educational(Gimnaziul nr.93) Hulboaca,
com.Gratiesti**

Valoarea de deviz 972 770,15 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Pereti exteriori				
1	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor si glafurilor cu Betonocontact	m2	814,00	6,90 1,25	5 613,51 1 014,41
2	IzF55C	Termoizolarea exterioara a peretilor cladirii cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala -80 mm (Y=135 kg/m3)	m2	746,00	407,11 90,82	303 703,10 67 748,74
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane (burlane existente)	m	124,00	5,30 5,20	657,28 644,88
4	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (burlane existente)	m	124,00	14,69 14,54	1 821,44 1 802,84
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 gr. 30 mm (Y= 160 kg/m3)	m2	68,00	383,30 114,91	26 064,29 7 814,20
6	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	814,00	21,00 4,98	17 097,91 4 057,63
7	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	814,00	124,95 50,68	101 707,51 41 252,54
8	RCsB22A	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de pina la 15 cm (parapet la ferestre)	m	112,00	450,70 62,31	50 478,12 6 978,72

1	2	3	4	5	6	7
9	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	978,00	46,17 31,16	45 156,96 30 469,59
10	RpCI42A	Demontarea glafurilor din aluminiu	m	116,00	5,30 5,20	614,87 603,27
11	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b=250 mm. De prevazut capace laterale	m	116,00	166,73 15,63	19 340,91 1 813,31
12	IzF55D	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda : cu placi de polistiren EPS 30 mm	m2	24,00	200,63 85,70	4 815,03 2 056,81
13	CF50A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat FASAD pe baza de ipsos, la copertine, preparare mecanica a mortarului.	m2	24,00	100,38 26,59	2 409,06 638,05
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	24,00	4,65 1,25	111,51 29,91
15	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	24,00	29,56 21,62	709,41 518,81
16	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	24,00	39,08 22,85	937,95 548,33
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	48,00	343,23 49,46	16 474,84 2 374,32
		<i>Total</i>	lei			597 713,70
		Total Pereti exteriori Inclusiv salariu				597 713,70 170 366,36
		2. Soclu				
18	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare	m2	108,20	9,57 9,37	1 035,57 1 013,93
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor la soclu cu Betonocontact	m2	108,20	6,90 1,25	746,17 134,84
20	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata	m2	108,20	236,19 67,70	25 555,32 7 325,18

1	2	3	4	5	6	7
		peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat XPS-50 mm				
21	CC03A	Montare plase zincate 50x50 d=1,6 la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme.	kg	110,00	38,25 1,81	4 207,81 198,86
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	108,20	103,81 64,00	11 231,86 6 925,23
23	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2	108,20	324,68 84,80	35 130,18 9 174,93
		<i>Total</i>	lei			77 906,91
		Total Soclu Inclusiv salariu				77 906,91 24 772,97

		Total	lei	675 620,61
		Asigurarea sociala	24 %	46 833,44
		Transportul materialelor	3 %	12 888,64
		Total		735 342,69
		Cheltuieli de regie	6 %	44 120,57
		Total		779 463,26
		Beneficiu de deviz	4 %	31 178,53
		Total		810 641,79
		TVA	20 %	162 128,36
		Total deviz: Inclusiv salariu		972 770,15 195 139,33

Intocmit

"Eurogrupstim" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria comunei Gratiesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Izolarea termica exterioara a cladirii
Complexului Educational(Gimnaziul
nr.93) Hulboaca, com.Gratiesti**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse

**Izolarea termica exterioara a cladirii Complexului Educational(Gimnaziul nr.93) Hulboaca,
com.Gratiesti**

Valoarea de deviz 972 770,15 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № :						

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	188,464	41,54	7 828,80
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	10,800	41,54	448,63
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 008,440	41,54	41 890,59
4.	7123010010200	Betonist	h-om	134,400	41,54	5 582,98
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	4,400	41,54	182,78
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	733,500	41,54	30 469,59
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1 770,996	41,54	73 567,18
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	41,586	41,54	1 727,49
9.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	97,680	41,54	4 057,63
10.	7212030022700	Sudor	h-om	33,600	41,54	1 395,74
11.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	91,400	41,54	3 796,77
12.	7422010060100	Timplar	h-om	37,120	41,54	1 541,96
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	71,700	29,24	2 096,51
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	389,116	29,24	11 377,75
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	313,780	29,24	9 174,93
Total manopera						195 139,33

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	4,544	250,00	1 136,00
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,200	15,00	18,00
3.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,098	7 000,00	686,00
4.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,293	7 000,00	2 051,00
5.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,293	7 000,00	2 051,00
6.	2010237318750	Distantieri	buc	33,000	1,00	33,00
7.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,117	8 000,00	936,00
8.	24132173000101	Cleme -Existent	buc	63,240	0,00	0,00
9.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	3,600	21,00	75,60
10.	24165861053031	Amorsa-grund-Betonocontact	kg	138,330	36,00	4 979,88
11.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	9,600	32,00	307,20
12.	24302261000001	Fuga	kg	46,991	20,00	939,82
13.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	337,810	38,00	12 836,78
14.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	3 822,648	3,83	14 640,75
15.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4 644,788	8,10	37 622,79
16.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	480,841	5,50	2 644,63
17.	25213026029071	Placi termoizolante, placi polistiren celular, - EPS 30 mm	m2	25,937	38,75	1 005,06
18.	25213026029072	Placi termoizolante, placi polistiren polistiren extrudat XPS-50 mm	m2	116,932	91,00	10 640,81
19.	25213026029092	Placi ignifudate din vata minerala termoiz.gr. 30 mm (Y= 160 kg/m3)	m2	73,488	170,00	12 492,96
20.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1 067,025	11,13	11 875,99
21.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	821,412	2,40	1 971,39

22.	2652102100713	Var pasta	m3	0,030	950,00	28,50
23.	2652102100737	Var hidratat	kg	335,420	5,50	1 844,81
24.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,440	3,00	4,32
25.	26531021008311	Tink	kg	1 872,200	32,23	60 341,01
26.	26531021008312	Amestec uscat -Fasad	kg	171,360	8,10	1 388,02
27.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	25,318	7,50	189,88
28.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,549	0,00	0,00
29.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	2,489	0,00	0,00
30.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,649	0,00	0,00
31.	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	111,468	200,00	22 293,60
32.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	12,000	5,00	60,00
33.	2682132601626	Carton bitumat	m2	49,920	12,00	599,04
34.	26821626113701	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr.80mm y=135kg/m3	m2	806,202	217,35	175 228,00
35.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	159,744	75,00	11 980,80
36.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	9,984	35,00	349,44
37.	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass-Existent	m	132,804	0,00	0,00
38.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,550	35,00	19,25
39.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,000	0,00	0,00
40.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,100	35,00	38,50
41.	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	17,640	45,00	793,80
42.	27431235490261	Glafuri din aluminiu pentru ferestre b=250 mm (inclusiv capace laterale)	m	116,000	150,00	17 400,00
43.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	3,994	120,00	479,28
44.	28731220041001	Plase sudate 50x50 d=1,6	kg	111,100	35,00	3 888,50
45.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,934	55,00	161,37
46.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	464,000	0,25	116,00
47.	28741158300001	Pilnii de curatire -Existent	buc	31,620	0,00	0,00
48.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	7 378,252	1,50	11 067,38
49.	28752740000501	Elemente de legatura-Existent	buc	31,620	0,00	0,00
50.	28752740005021	Cot burlan -Existent	buc	63,240	0,00	0,00
51.	28752740005031	Cot de capat-Existent	buc	31,620	0,00	0,00
52.	28752741100011	Piesa de legatura -Existent	buc	31,620	0,00	0,00
53.	2881116002700	Disc abraziv	buc	14,112	120,00	1 693,44
54.	4011106202741	Energie electrica	kw	94,080	2,00	188,16
55.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	6,728	2,00	13,46
56.	4100126202818	Apa	m3	3,499	20,00	69,98
57.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	88,010	5,00	440,05
		Total materiale de constructii				429 621,25

Utilaje de constructii:

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	134,400	300,00	40 320,00
2.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4 401,000	2,00	8 802,00
3.	2875277400000	Compresor	h-ut	7,560	40,00	302,40
4.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	23,655	10,00	236,55
5.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,482	10,00	34,82
6.	2922140007000	Macara	h-ut	0,066	450,00	29,70
7.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	50,597	5,00	252,98
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	10,228	10,00	102,28
9.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	19,474	5,00	97,37
10.	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	7,440	10,00	74,40
11.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	7,899	5,00	39,50
12.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,849	5,00	9,24
13.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	1,190	5,00	5,95
14.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	4,884	10,00	48,84
15.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	33,600	15,00	504,00
		Total utilaje de constructii				50 860,03

Total	lei	675 620,61
Asigurarea sociala	24 %	46 833,44

Transportul materialelor	3 %	12 888,64
Total		735 342,69
Cheltuieli de regie	6 %	44 120,57
Total		779 463,26
Beneficiu de deviz	4 %	31 178,53
Total		810 641,79
TVA	20 %	162 128,36

Total deviz:

972 770,15

Intocmit

"Eurogrupstim" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria comunei Gratiesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

**Obiect Izolarea termica exterioara a cladirii
Complexului Educational(Gimnaziul nr.93)
Hulboaca, com.Gratiesti**

Investitor Primaria comunei Gratiesti

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. Pereti exteriori				
1	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor si glafurilor cu Betoncontact	m2			6,90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	41,54	1,25
	24165861053031	Amorsa-grund-Betonocontact	kg	0,150	36,00	5,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
		Cheltuieli directe	lei			5 613,51
2	IzF55C	Termoizolarea exterioara a peretilor cladirii cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala -80 mm (Y=135 kg/m3)	m2			407,11
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,892	41,54	78,59
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,418	29,24	12,22
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,000	3,83	15,47

1	2	3	4	5	6	7
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,000	8,10	40,90
	26821626113701	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr.80mm y=135kg/m3	m2	1,070	217,35	234,89
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	11,13	12,37
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,000	0,00	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,000	1,50	12,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025	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	0,030	5,00	0,15
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,021	5,00	0,10
		Cheltuieli directe	lei			303 703,10
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane (burlane existente)	m			5,30
						5,20
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,090	41,54	3,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	29,24	1,46
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	10,00	0,10
		Cheltuieli directe	lei			657,28
4	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (burlane existente)	m			14,69
						14,54
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,350	41,54	14,54
	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass-Existent	m	1,050	0,00	0,00
	28752740005021	Cot burlan -Existent	buc	0,500	0,00	0,00
	28752741100011	Piesa de legatura -Existent	buc	0,250	0,00	0,00
	24132173000101	Cleme -Existent	buc	0,500	0,00	0,00
	28741158300001	Pilnii de curatire -Existent	buc	0,250	0,00	0,00
	28752740005031	Cot de capat-Existent	buc	0,250	0,00	0,00
	28752740000501	Elemente de legatura-Existent	buc	0,250	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	10,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			1 821,44
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 gr. 30 mm (Y= 160 kg/m3)	m2			383,30
						114,91
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,394	41,54	99,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,529	29,24	15,47
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,000	3,83	15,47
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,000	8,10	40,90
	25213026029092	Placi ignifugate din vata minerala termoiz.gr. 30 mm (Y= 160 kg/m3)	m2	1,070	170,00	183,72
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,270	11,13	14,28
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,000	1,50	12,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025	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	0,300	5,00	1,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,021	5,00	0,10
		Cheltuieli directe	lei			26 064,29
6	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			21,00
						4,98
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,120	41,54	4,98
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,415	38,00	15,77
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
		Cheltuieli directe	lei			17 097,91
7	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			124,95
						50,68
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	41,54	50,68
	26531021008311	Tink	kg	2,300	32,23	74,13
	4100126202818	Apa	m3	0,004	20,00	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,006	10,00	0,06
		Cheltuieli directe	lei			101 707,51
8	RCsB22A	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de pina la 15 cm (parapet la ferestre)	m			450,70
						62,31
	7123010010200	Betonist	h-om	1,200	41,54	49,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,300	41,54	12,46
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,120	120,00	15,12
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,800	2,00	1,68
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,150	45,00	7,09
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	1,200	300,00	360,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,300	15,00	4,50
		Cheltuieli directe	lei			50 478,12
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			46,17
						31,16
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,750	41,54	31,16
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	7 000,00	2,10
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	7 000,00	0,70
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	7 000,00	2,10
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	8 000,00	0,96

1	2	3	4	5	6	7
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,003	55,00	0,16
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,500	2,00	9,00
		Cheltuieli directe	lei			45 156,96
10	RpCI42A	Demontarea glafurilor din aluminiu	m			5,30
						5,20
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,090	41,54	3,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	29,24	1,46
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	10,00	0,10
		Cheltuieli directe	lei			614,87
11	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b=250 mm. De prevazut capace laterale	m			166,73
						15,63
	7422010060100	Timplar	h-om	0,320	41,54	13,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	29,24	2,34
	27431235490261	Glafuri din aluminiu pentru ferestre b=250 mm (inclusiv capace laterale)	m	1,000	150,00	150,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,000	0,25	1,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	10,00	0,10
		Cheltuieli directe	lei			19 340,91
12	IzF55D	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: : cu placi de polistiren EPS 30 mm	m2			200,63
						85,70
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	1,797	41,54	74,65
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,378	29,24	11,05
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,000	3,83	15,47
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,000	8,10	32,72
	25213026029071	Placi termoizolante, placi polistiren celular, -EPS 30 mm	m2	1,070	38,75	41,88
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,270	11,13	14,28
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,000	1,50	9,09
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025	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	0,222	5,00	1,11
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,018	5,00	0,09
		Cheltuieli directe	lei			4 815,03
13	CF50A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat FASAD pe baza de ipsos, la copertine, preparare mecanica a mortarului.	m2			100,38
						26,59
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,640	41,54	26,59
	26531021008312	Amestec uscat -Fasad	kg	7,140	8,10	57,83
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	2,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,050	5,00	0,25
	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	0,310	10,00	3,10
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,315	40,00	12,60
		Cheltuieli directe	lei			2 409,06
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,65
						1,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	41,54	1,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	21,00	3,15
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
		Cheltuieli directe	lei			111,51
15	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			29,56
						21,62
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	41,54	18,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	29,24	2,92
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,50	7,91
	4100126202818	Apa	m3	0,001	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	10,00	0,01
		Cheltuieli directe	lei			709,41
16	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			39,08
						22,85
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	41,54	22,85
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	32,00	12,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	3,00	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	2,00	0,00
		Cheltuieli directe	lei			937,95
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			343,23
						49,46
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,550	41,54	22,85

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,500	41,54	20,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	29,24	5,85
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,011	0,00	0,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	3,200	75,00	249,60
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,200	35,00	7,28
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,000	12,00	12,48
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,080	120,00	9,98
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,100	2,40	10,23
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,013	250,00	3,38
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0006	950,00	0,59
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	2,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	10,00	0,20
		Cheltuieli directe	lei			16 474,84
		2. Soclu				
18	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare	m2			9,57
						9,37
	7122050013400	Zidar	h-om	0,120	41,54	4,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	29,24	4,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	2,00	0,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	10,00	0,10
		Cheltuieli directe	lei			1 035,57
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor la soclu cu Betoncontact	m2			6,90
						1,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	41,54	1,25
	24165861053031	Amorsa-grund-Betoncontact	kg	0,150	36,00	5,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
		Cheltuieli directe	lei			746,17
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 extrudat XPS-50 mm	m2			236,19
						67,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,420	41,54	58,99
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,298	29,24	8,71
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,000	3,83	15,47
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,000	8,10	32,72
	25213026029072	Placi termoizolante, placi polistiren polistiren extrudat XPS-50 mm	m2	1,070	91,00	98,34
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	11,13	12,37
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,000	0,00	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,000	1,50	9,09
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025	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	0,023	5,00	0,11
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,018	5,00	0,09
		Cheltuieli directe	lei			25 555,32
21	CC03A	Montare plase zincate 50x50 d=1,6 la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme.	kg			38,25
						1,81
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,040	41,54	1,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	29,24	0,15
	28731220041001	Plase sudate 50x50 d=1,6	kg	1,010	35,00	35,35
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	35,00	0,18
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	35,00	0,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
		Cheltuieli directe	lei			4 207,81
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			103,81
						64,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,400	41,54	58,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	29,24	5,85
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,006	0,00	0,00
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,023	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,700	2,40	13,68
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,100	5,50	17,05
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,036	250,00	9,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,009	2,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,006	5,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0025	10,00	0,02
		Cheltuieli directe	lei			11 231,86
23	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2			324,68
						84,80
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,900	29,24	84,80
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,020	200,00	206,04
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,400	5,50	24,44
	24302261000001	Fuga	kg	0,430	20,00	8,69
	4100126202818	Apa	m3	0,002	20,00	0,04

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	10,00	0,25
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,011	5,00	0,05
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,073	5,00	0,37
		Cheltuieli directe	lei			35 130,18

APROBAT:

Intocmit
"Eurogrupstim" SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria comunei Gratiesti
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.