

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 1 Lucrari de termoizolare

Valoarea de deviz 929 741,98 Lei

Intocmit in prețuri curente 26.04.2022

№ 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	814,0000	6,65 1,47	5 412,29 1 196,58
2	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: u placi din vata minerala -80 mm (Y=135 kg/m3)	m2	746,0000	428,29 113,19	319 501,54 84 439,74
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane (burlane existente)	m	124,0000	6,94 6,86	860,56 850,64
4	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (burlane existente)	m	124,0000	17,27 17,15	2 141,48 2 126,60
5	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata glafurilor cu placi ignifugate din vata minerala gr. 30 mm (Y= 160 kg/m3)	m2	68,0000	303,81 143,23	20 658,77 9 739,44
6	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	814,0000	22,05 5,88	17 945,57 4 786,32
7	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu	m2	814,0000	121,97 59,78	99 284,20 48 660,92

1	2	3	4	5	6	7
		amestec "TINC" la pereti				
8	RCsB22A	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de pina la 15 cm (parapet la ferestre)	m	112,0000	170,72 73,50	19 120,95 8 232,00
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	978,0000	44,43 36,75	43 457,22 35 941,50
10	RpCI42A	Demontarea glafurilor din aluminiu	m	116,0000	6,94 6,86	805,04 795,76
11	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b=250 mm. De prevazut capace laterale	m	116,0000	205,28 19,60	23 812,48 2 273,60
12	IzF55D	Termoizolarea exterioara a copertinilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren EPS 30 mm	m2	24,0000	203,60 106,58	4 886,50 2 557,80
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	24,0000	105,73 31,36	2 537,59 752,64
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	24,0000	4,39 1,47	105,47 35,28
15	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	24,0000	36,15 26,95	867,51 646,80
16	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	24,0000	47,27 26,95	1 134,39 646,80
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	m	48,0000	385,66 61,25	18 511,91 2 940,00

1	2	3	4	5	6	7
		latimea desfasurata intre 51 - 100 cm				
		<i>Total</i>	Lei			581 043,47
		Total Pereti exteriori Inclusiv salariu				581 043,47 206 622,42
		2. Soclu				
18	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare	m2	108,2000	13,84 13,23	1 497,98 1 431,49
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor la soclu cu Betonocontact	m2	108,2000	6,65 1,47	719,42 159,05
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	108,2000	232,70 84,18	25 177,89 9 108,50
21	CC03A	Montare plase zincate 50x50 d=1,6 la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme.	kg	110,0000	55,63 2,21	6 118,85 242,55
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	108,2000	108,34 78,40	11 721,97 8 482,88
23	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2	108,2000	376,32 142,10	40 718,02 15 375,22
		<i>Total</i>	Lei			85 954,13
		Total Soclu Inclusiv salariu				85 954,13 34 799,69

		Total	Lei	666 997,60
		Fondul social	24 %	57 941,31
		Transportarea	3 %	12 530,15
		Total		737 469,06
		Cheltueli de regie	3 %	22 124,07
		Total		759 593,13

1	2	3	4	5	6	7
		Beneficiu de deviz	2 %			15 191,86
		Total				774 784,99
		TVA	20 %			154 956,99
						929 741,98
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				241 422,11

Intocmit

”Comod Construct” 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**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 1
Lucrari de termoizolare**

Valoarea de deviz 929 741,98 Lei

Intocmit in prețuri curente 26.04.2022

№ 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 № 1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	188,4640	49,00	9 234,74
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	10,8000	49,00	529,20
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 008,4400	49,00	49 413,56
4.	7123010010200	Betonist	h-om	134,4000	49,00	6 585,60
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	4,4000	49,00	215,60
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	733,5000	49,00	35 941,50
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1 770,9960	49,00	86 778,81
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	41,5860	49,00	2 037,71
9.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	97,6800	49,00	4 786,32
10.	7212030022700	Sudor	h-om	33,6000	49,00	1 646,40
11.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	91,4000	49,00	4 478,60
12.	7422010060100	Timplar	h-om	37,1200	49,00	1 818,88
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	71,7000	49,00	3 513,30
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	389,1156	49,00	19 066,67
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	313,7800	49,00	15 375,22
		Total manopera				241 422,11

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	4,5442	300,00	1 363,26
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,2000	2,50	3,00
3.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0978	6 500,00	635,70
4.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,2934	6 500,00	1 907,10
5.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,2934	6 500,00	1 907,10
6.	2010237318750	Distantieri	buc	33,0000	1,50	49,50
7.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,1174	6 500,00	763,10
8.	2413217300010	Cleme (existente)	buc	63,2400	0,00	0,00
9.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	3,6000	16,33	58,79
10.	24165861053031	Amorsa-grund Betonocontact	kg	138,3300	31,36	4 338,03
11.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	9,6000	38,10	365,76
12.	24302261000001	Fuga	kg	46,9913	17,50	822,35
13.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	337,8100	37,81	12 772,60
14.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	3 822,6480	3,83	14 640,75

15.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4 644,7880	3,83	17 789,54
16.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	480,8408	4,40	2 115,70
17.	252130260290730	Placi termoizolante, EPS 30 mm	m2	25,9368	38,75	1 005,05
18.	252130260290750	Placi termoizolante, de polistiren extrudat XPS-50 mm	m2	116,9317	91,67	10 719,13
19.	252130260290930	Placi vata minerala gr. 30 mm (Y= 160 kg/m3)	m2	73,4876	90,10	6 621,23
20.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1 067,0246	9,10	9 709,91
21.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	821,4120	2,50	2 053,53
22.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0300	2 500,00	75,00
23.	2652102100737	Var hidratat	kg	335,4200	1,50	503,13
24.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,4400	3,00	4,32
25.	26531021008301	Amestec uscat FASAD pe baza de ipsos	kg	171,3600	8,82	1 511,40
26.	26531021008311	Tink	kg	1 872,2000	27,00	50 549,40
27.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	25,3176	8,70	220,26
28.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,5491	0,00	0,00
29.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	2,4886	0,00	0,00
30.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,6492	0,00	0,00
31.	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	111,4676	200,00	22 293,52
32.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	12,0000	9,50	114,00
33.	2682132601626	Carton bitumat	m2	49,9200	25,00	1 248,00
34.	268216261137080	Placi vata minerala -80 mm (Y=135 kg/m3)	m2	806,2022	240,00	193 488,53
35.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	159,7440	80,72	12 894,54
36.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	9,9840	33,92	338,66
37.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass (burlane existente)	m	132,8040	0,00	0,00
38.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,5500	25,00	13,75
39.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	129,4113	5,50	711,76
40.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,1000	39,17	43,09
41.	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	17,6400	40,00	705,60
42.	27431235490261	Glafuri b=250 mm din aluminiu pentru ferestre inclusiv capace laterale	m	116,0000	185,00	21 460,00
43.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	3,9936	75,00	299,52
44.	287312200410050	Plase sudate zincate 50x50 d=1,6 mm	kg	111,1000	51,92	5 768,31
45.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,9340	34,84	102,22
46.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	464,0000	0,15	69,60
47.	2874115830000	Pilnii de curatire (existente)	buc	31,6200	0,00	0,00
48.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	7 378,2520	1,10	8 116,07
49.	2875274000050	Elemente de legatura (existente)	buc	31,6200	0,00	0,00
50.	2875274000502	Cot burlan (existente)	buc	63,2400	0,00	0,00
51.	2875274000503	Cot de capat (existente)	buc	31,6200	0,00	0,00
52.	2875274110001	Piesa de legatura (existente)	buc	31,6200	0,00	0,00
53.	2881116002700	Disc abraziv	buc	14,1120	450,00	6 350,40
54.	4011106202741	Energie electrica	kw	94,0800	2,17	204,15
55.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	6,7275	10,69	71,91
56.	4100126202818	Apa	m3	3,4986	10,69	37,41
57.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	88,0100	9,50	836,10
		Total materiale de constructii				417 671,78

Utilaje de constructii:

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	134,4000	25,00	3 360,00
2.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640	h-ut	4 401,0000	0,50	2 200,50

		mp, G=13,5 t				
3.	2875277400000	Compresor	h-ut	7,5600	25,00	189,00
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	23,6550	8,00	189,24
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,4820	8,00	27,86
6.	2922140007000	Macara	h-ut	0,0660	25,00	1,65
7.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	50,5966	25,00	1 264,91
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	10,2291	8,00	81,82
9.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	19,4736	5,00	97,37
10.	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	7,4400	8,00	59,52
11.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	7,8986	8,00	63,19
12.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,8492	20,00	36,98
13.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	1,1902	20,00	23,80
14.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	4,8840	8,00	39,07
15.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	33,6000	8,00	268,80
		Total utilaje de construcții				7 903,71

Total	Lei	666 997,60
Fondul social	24 %	57 941,31
Transportarea	3 %	12 530,15
Total		737 469,06
Cheltueli de regie	3 %	22 124,07
Total		759 593,13
Beneficiu de deviz	2 %	15 191,86
Total		774 784,99
TVA	20 %	154 956,99

Total deviz: 929 741,98

Intocmit

Comod Construct SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria comunei Gratiesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**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			6,65 1,47
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	49,00	1,47
	24165861053031	Amorsa-grund Betoncontact	kg	0,1500	31,36	4,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,50	0,47
2	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: u placi din vata minerala -80 mm (Y=135 kg/m3)	m2			428,29 113,19
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	49,00	92,71
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	49,00	20,48
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,83	15,47
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	3,83	19,34
	268216261137080	Placi vata minerala -80 mm (Y=135 kg/m3)	m2	1,0700	240,00	259,37
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,10	10,11
	2710703501057	Cornier din aluminiu l= 3m	m	0,1500	5,50	0,83
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,10	8,89
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	8,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	8,00	0,03
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	5,00	0,10
3	RpC142A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane (burlane existente)	m			6,94 6,86
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	49,00	4,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	49,00	2,45
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	8,00	0,08
4	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (burlane existente)	m			17,27 17,15
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	49,00	17,15
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass (burlane existente)	m	1,0500	0,00	0,00
	2875274000502	Cot burlan (existente)	buc	0,5000	0,00	0,00
	2875274110001	Piesa de legatura (existente)	buc	0,2500	0,00	0,00
	2413217300010	Cleme (existente)	buc	0,5000	0,00	0,00
	2874115830000	Pilnii de curatire (existente)	buc	0,2500	0,00	0,00
	2875274000503	Cot de capat (existente)	buc	0,2500	0,00	0,00
	2875274000050	Elemente de legatura (existente)	buc	0,2500	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	8,00	0,12
5	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata glafurilor cu placi ignifugate din vata minerala gr. 30 mm (Y= 160 kg/m3)	m2			303,81 143,23
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	49,00	117,31
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	49,00	25,92
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,83	15,47
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	3,83	19,34
	252130260290930	Placi vata minerala gr. 30 mm (Y= 160 kg/m3)	m2	1,0700	90,10	97,37
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	9,10	11,67
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,10	8,89
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	8,00	0,20

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	8,00	0,03
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	25,00	7,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	5,00	0,10
6	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			22,05 5,88
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	49,00	5,88
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	37,81	15,69
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,50	0,47
7	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			121,97 59,78
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	49,00	59,78
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	27,00	62,10
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	10,69	0,04
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	8,00	0,05
8	RCsB22A	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de pina la 15 cm (parapet la ferestre)	m			170,72 73,50
	7123010010200	Betonist	h-om	1,2000	49,00	58,80
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3000	49,00	14,70
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,1200	450,00	56,70
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	2,17	1,82
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,1500	40,00	6,30
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	1,2000	25,00	30,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3000	8,00	2,40
9	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafate verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			44,43 36,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	49,00	36,75
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	6 500,00	1,95
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	6 500,00	0,65
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	6 500,00	1,95
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	6 500,00	0,78
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	34,84	0,10
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t	h-ut	4,5000	0,50	2,25
10	RpCI42A	Demontarea glafurilor din aluminiu	m			6,94 6,86
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	49,00	4,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	49,00	2,45
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	8,00	0,08
11	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b=250 mm. De prevazut capace laterale	m			205,28 19,60
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	49,00	15,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	49,00	3,92
	27431235490261	Glafuri b=250 mm din aluminiu pentru ferestre inclusiv capace laterale	m	1,0000	185,00	185,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,15	0,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	8,00	0,08
12	IzF55D	Termoizolarea exterioara a copertinilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren EPS 30 mm	m2			203,60 106,58
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,7970	49,00	88,05
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3780	49,00	18,52
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,83	15,47
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	3,83	15,47
	252130260290730	Placi termoizolante, EPS 30 mm	m2	1,0700	38,75	41,88
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	9,10	11,67
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	1,10	6,67
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	8,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	8,00	0,03
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,2220	25,00	5,55
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	5,00	0,09
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			105,73 31,36

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,6400	49,00	31,36
	26531021008301	Amestec uscat FASAD pe baza de ipsos	kg	7,1400	8,82	62,98
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,69	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0500	20,00	1,00
	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	0,3100	8,00	2,48
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,3150	25,00	7,88
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,39
						1,47
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	49,00	1,47
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,50	0,47
15	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			36,15
						26,95
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	49,00	22,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	49,00	4,90
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,70	9,18
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	10,69	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	8,00	0,01
16	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			47,27
						26,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	49,00	26,95
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	38,10	15,24
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,00	0,18
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	9,50	4,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,50	0,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,69	0,02
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			385,66
						61,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5500	49,00	26,95
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	49,00	24,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	49,00	9,80
	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	80,72	268,64
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,2000	33,92	7,06
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,0000	25,00	26,00
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	75,00	6,24
	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	300,00	4,06
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0006	2 500,00	1,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,69	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	8,00	0,16
		2. Soclu				
18	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare	m2			13,84
						13,23
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	49,00	5,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	49,00	7,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	10,69	0,53
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	8,00	0,08
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor la soclu cu Betonocontact	m2			6,65
						1,47
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	49,00	1,47
	24165861053031	Amorsa-grund Betonocontact	kg	0,1500	31,36	4,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,50	0,48
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			232,70
						84,18
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	49,00	69,58
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	49,00	14,60
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,83	15,47
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	3,83	15,47

1	2	3	4	5	6	7
	252130260290750	Placi termoizolante, de polistiren extrudat XPS-50 mm	m2	1,0700	91,67	99,07
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,10	10,11
	2710703501057	Cornier din aluminiu l= 3m	m	0,1500	5,50	0,83
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	1,10	6,67
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	8,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	8,00	0,03
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	25,00	0,57
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	5,00	0,09
21	CC03A	Montare plase zincate 50x50 d=1,6 la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme.	kg			55,63 2,21
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	49,00	1,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	49,00	0,24
	287312200410050	Plase sudate zincate 50x50 d=1,6 mm	kg	1,0100	51,92	52,44
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	25,00	0,12
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	39,17	0,39
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,50	0,45
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	25,00	0,01
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			108,34 78,40
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	49,00	68,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	49,00	9,80
	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	1,50	4,65
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0360	300,00	10,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0090	10,69	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0060	20,00	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0025	8,00	0,02
23	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2			376,32 142,10
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	49,00	142,10
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	200,00	206,04
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	4,40	19,55
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	17,50	7,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	10,69	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	8,00	0,20
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	20,00	0,22
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	8,00	0,58

APROBAT:

Intocmit
Comod Construct SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

L.S.

L.S.