

Lucrari de termoizolare la Liceul Teoretic Dimitrie Cantemir, bd. Dacia, nr.28/3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1 LOT 2 Lucrari de termoizolare a fatadei

Valoarea de deviz 352940 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de masura incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	629.00	2.52 0.93	1582.00 583.46
2	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	540.00	55.82 37.10	30142.26 20036.16
3	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren 50mm	m2	434.00	139.13 53.12	60384.25 23054.32
4	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 50mm	m2	163.00	221.65 71.43	36128.21 11642.31
5	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 20mm	m2	32.00	219.47 90.38	7023.02 2892.13
6	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	629.00	16.08 3.71	10112.81 2333.84
7	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	629.00	99.88 37.72	62826.03 23727.39
8	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	60.00	129.45 38.65	7767.08 2319.00

1	2	3	4	5	6	7
9	CK26B	Lacrimar montat la ferestre din aluminiu	m	40.20	109.22 12.37	4390.56 497.19
10	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	670.00	32.58 23.19	21831.11 15537.30
Total capitole lucrari de constructie			100.00 +		242187.46	
Contributii sociale si medicale			22.50 %		23090.20	
Total:			100.00 +		265277.66	
Transport materiale			4.00 %		5386.49	
Cheltueli directe:			100.00 +		270664.15	
Cheltueli de regie constructii			5.50 %		14886.53	
Total:			100.00 +		285550.68	
Beneficiu de deviz			3.00 %		8566.52	
Total:			100.00 +		294117	
TVA			20.00 %		58823	

Total deviz:

352940

L.S.

Intocmit

Ofertant "Graficon-AV" S.R.L.

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

APROBAT:

L.S.

Investitor

IPLT "Dimitrie Cantemir"

(semnatura)

DEVIZ LOCAL N 2-1
LOT 2 Lucrari de termoizolare a fatadei

Valoarea de deviz 352940 lei

Intocmit in preturi curente

N crt.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

Monopera:

N	Cod resurse	Denumirea	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	7124010010700	Dulgher	h-om	502.50	30.92	15537.30
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1001.284	30.92	30959.701
3.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	123.216	30.92	3809.839
4.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	214.394	30.92	6629.063
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	767.38	30.92	23727.39
6.	7422010060100	Timplar	h-om	12.864	30.92	397.755
7.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	33.00	30.92	1020.36
8.	7122050013400	Zidar	h-om	570.00	30.92	17624.40
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	18.87	30.92	583.46
10.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	75.48	30.92	2333.842
		Total:				102623.109

Materiale:

N	Cod resurse	Denumirea materialelor	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	2541.16	3.80	9656.408
2.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	2738.11	3.80	10404.818
3.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	4.992	10.00	49.92
4.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	94.35	10.25	967.087
5.	4100126202818	Apa	m3	2.516	0.00	0.00
6.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3.76	0.00	0.00
7.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	12.48	8.00	99.84
8.	2682132601626	Carton bitumat	m2	62.40	6.50	405.60
9.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4521.84	1.55	7008.852
10.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	301.485	3.00	904.455
11.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2.01	15.60	31.356
12.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	4205.64	1.10	4626.204
13.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0.201	3167.00	636.567
14.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0.201	3167.00	636.567
15.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	261.035	29.68	7747.519
16.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	62.90	1.00	62.90
17.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	704.313	8.50	5986.664
18.	2743123549027	Lacrimar montat la ferestre din aluminiu	m	40.20	96.00	3859.20

19.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	11.34	0.00	0.00
20.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0.686	0.00	0.00
21.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	13.771	180.00	2478.816
22.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0.08	3167.00	254.627
23.	2521302602920	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3* 20mm	m2	34.582	67.50	2334.312
24.	2521302602950	Placi termoizolante, placi polistiren celular 50mm	m2	469.024	34.50	16181.321
25.	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri fasad 50mm	m2	176.154	88.25	15545.599
26.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.067	3167.00	212.189
27.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	160.80	0.20	32.16
28.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	199.68	21.10	4213.248
29.	26531021008311	Tink	kg	1446.70	27.00	39060.90
30.	2652102100737	Var hidratat	kg	324.00	3.50	1134.00
31.	2652102100713	Var pasta	m3	0.037	3500.00	130.90
		Total:				134662.029

Utilaje:

N	Cod resurse	Denumirea utilajelor	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	24.472	5.00	122.36
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	15.725	5.00	78.625
3.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2.70	8.00	21.60
4.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	3.774	10.00	37.74
5.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	11.907	8.00	95.256
6.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior	h-ut	3015.00	1.50	4522.50
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	4.821	5.00	24.103
		Total:				4902.184

Total capitole lucrari de constructie	100.00 +	242187.46
Contributii sociale si medicale	22.50 %	23090.20
Total:	100.00 +	265277.66
Transport materiale	4.00 %	5386.49
Cheltueli directe:	100.00 +	270664.15
Cheltueli de regie constructii	5.50 %	14886.53
Total:	100.00 +	285550.68
Beneficiu de deviz	3.00 %	8566.52

Total:	100.00 +	294117
TVA	20.00 %	58823

Total deviz:

352940

Antreprenor:

"Graficon-AV" S.R.L.

Beneficiar:

IPLT "Dimitrie Cantemir"

(semnatura)

(semnatura)

Investitor
ObiectIPLT "Dimitrie Cantemir"
**Lucrari de termoizolare la Liceul Teoretic Dimitrie
Cantemir, bd. Dacia, nr.28/3****Catalog de preturi unitare pentru obiectul N 2-1**
LOT 2 Lucrari de termoizolare a fatadei
(formular desfasurat)

N crt.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare, lei	
					Pe unitate de masura	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2.52
						0.93
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	30.92	0.928
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	10.25	1.538
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	1.00	0.05
2	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			55.82
						37.10
	7122050013400	Zidar	h-om	1.0000	30.92	30.92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	30.92	6.184
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0.0210	0.00	0.00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7.9000	1.55	12.245
	2652102100737	Var hidratat	kg	0.6000	3.50	2.10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0240	180.00	4.32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0065	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0020	5.00	0.01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0050	8.00	0.04
3	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren 50mm	m2			139.13
						53.12
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1.4200	30.92	43.906
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.2980	30.92	9.214
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4.0000	3.80	15.352
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4.0000	3.80	15.352
	2521302602950	Placi termoizolante, placi polistiren celular 50mm	m2	1.0700	34.50	37.284
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1.1000	8.50	9.444
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0.5000	3.00	1.515
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6.0000	1.10	6.666

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0250	5.00	0.125
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0034	5.00	0.017
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0.0230	5.00	0.115
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0180	8.00	0.144
4	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 50mm	m2			221.65
						71.43
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1.8920	30.92	58.501
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.4180	30.92	12.925
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4.0000	3.80	15.352
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5.0000	3.80	19.19
	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri fasad 50mm	m2	1.0700	88.25	95.372
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1.1000	8.50	9.444
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0.5000	3.00	1.515
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8.0000	1.10	8.888
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0250	5.00	0.125
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0034	5.00	0.017
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0.0300	5.00	0.15
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0210	8.00	0.168
5	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 20mm	m2			219.47
						90.38
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2.3940	30.92	74.022
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.5290	30.92	16.357
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4.0000	3.80	15.352
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5.0000	3.80	19.19
	2521302602920	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3* 20mm	m2	1.0700	67.50	72.947
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1.2700	8.50	10.903
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8.0000	1.10	8.888
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0250	5.00	0.125
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0034	5.00	0.017
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0.3000	5.00	1.50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0210	8.00	0.168
6	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			16.08
						3.71
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0.1200	30.92	3.71
	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	0.4150	29.68	12.317
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	1.00	0.05
7	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			99.88
						37.72
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1.2200	30.92	37.722
	2653102100831	Tink	kg	2.3000	27.00	62.10
	1					
	4100126202818	Apa	m3	0.0040	0.00	0.00
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0.0060	10.00	0.06

1	2	3	4	5	6	7
8	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			129.45 38.65
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.5500	30.92	17.006
	7122050013400	Zidar	h-om	0.5000	30.92	15.46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	30.92	6.184
	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	21.10	70.221
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0.2000	8.00	1.664
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1.0000	6.50	6.76
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0.0800	10.00	0.832
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4.1000	1.55	6.609
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0130	180.00	2.434
	2652102100713	Var pasta	m3	0.0006	3500.00	2.182
	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	5.00	0.10
9	CK26B	Lacrimar montat la ferestre din aluminiu	m			109.22 12.37
	7422010060100	Timplar	h-om	0.3200	30.92	9.894
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0800	30.92	2.474
	2743123549027	Lacrimar montat la ferestre din aluminiu	m	1.0000	96.00	96.00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4.0000	0.20	0.80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	5.00	0.05
10	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			32.58 23.19
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.7500	30.92	23.19
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0.0003	3167.00	0.95
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0001	3167.00	0.317
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0.0003	3167.00	0.95
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0.00012	3167.00	0.38
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.0030	15.60	0.047
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior	h-ut	4.5000	1.50	6.75

Antreprenor "Graficon-AV" S.R.L.
(functia, semnatura)

Beneficiar IPLT "Dimitrie Cantemir"
(functia, semnatura)