

**Liceul teoretic "Dimitrie
Cantemir" s.Vasieni r-ul Ialoveni**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Lucrari de termoizolare a peretilor exteriori la blocul "A"

Valoarea de deviz 417 929 lei

Intocmit in prețuri curente 12.11.2019

№ 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. Finisarea exterioara				
		1.1. Termoizolarea peretilor exteriori				
1	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu Betonocontact	m2	420,000	4,776 1,391	2 005,878 584,388
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 : cu placi din vata minerala 180kg/m3 gros.100mm	m2	420,000	274,333 107,138	115 219,709 44 997,876
3	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	420,000	9,928 5,566	4 169,802 2 337,552
4	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	420,000	94,995 56,584	39 897,732 23 765,112
5	CB14D	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la inaltimei pina la 10 m	m2	420,000	39,534 37,104	16 604,343 15 583,680
Total Termoizolarea peretilor exteriori						177 897,464
Incluziv salariu						87 268,608
		1.2. Finisarea glafurilor la ferestre				
6	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu Betonocontact	m2	86,800	4,776 1,391	414,549 120,774
7	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a	m2	86,800	239,695 135,569	20 805,557 11 767,348

1	2	3	4	5	6	7
		termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala 180kg/m3 gros.30mm				
8	CK26D	Pervazuri (Coltari din aluminiu) montate la ferestre	m	347,200	8,439 4,638	2 930,020 1 610,313
9	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	86,800	9,928 5,566	861,759 483,094
10	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	86,800	94,995 56,584	8 245,531 4 911,456
Total Finisarea glafurilor la ferestre						33 257,416
Incluziv salariu						18 892,985
		1.3. Finesarea glafurilor la usa				
11	CN53A	Grunduirea suprafetelor glafurilor la usa cu Betonocontact	m2	4,130	4,774 1,392	19,718 5,751
12	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 180kg/m3 gros.30mm	m2	4,130	239,694 135,569	989,936 559,899
13	CK26D	Pervazuri (Coltari din aluminiu) montate la ferestre	m	16,520	8,439 4,638	139,413 76,620
14	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	4,130	9,933 5,570	41,022 23,004
15	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	4,130	94,999 56,588	392,347 233,709
Total Finesarea glafurilor la usa						1 582,436
Incluziv salariu						898,983
		1.4. Finesarea glafurilor la vitralii				
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu Betonocontact	m2	8,360	4,777 1,392	39,936 11,641
17	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 180kg/m3 gros.30mm	m2	8,360	239,692 135,567	2 003,828 1 133,341
18	CK26D	Pervazuri (Coltari din aluminiu) montate la ferestre	m	33,440	8,439 4,638	282,200 155,095

1	2	3	4	5	6	7
19	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	8,360	9,927 5,564	82,986 46,519
20	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	8,360	94,994 56,583	794,146 473,030
Total Finesarea glafurilor la vitralii						3 203,096
Incluziv salariu						1 819,626
1.5. Captusirea cu vata minerala gros.30mm sub ferestre						
21	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu Betonocontact	m2	99,200	4,776 1,391	473,769 138,027
22	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 : cu placi din vata minerala gros.30mm	m2	99,200	210,133 107,138	20 845,158 10 628,070
23	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	99,200	9,928 5,566	984,868 552,108
24	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	99,200	94,995 56,584	9 423,464 5 613,093
Total Captusirea cu vata minerala gros.30mm sub ferestre						31 727,259
Incluziv salariu						16 931,298
1.6. Captusirea glafurilor la pereti cu vata minerala gros.50mm						
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu Betonocontact	m2	32,640	4,776 1,391	155,876 45,406
26	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 : cu placi din vata minerala gros.50mm	m2	32,640	260,392 107,139	8 499,199 3 497,006
27	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	32,640	9,928 5,566	324,066 181,670
28	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	32,640	94,995 56,584	3 100,633 1 846,898

1	2	3	4	5	6	7
Total Captusirea glafurilor la pereti cu vata minerala gros.50mm Incluziv salariu						12 079,774 5 570,980
		1.7. Soclul (tokoli)				
29	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare driscuite la pereti	m2	25,800	12,529 12,523	323,238 323,083
30	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu Betonocontact	m2	25,800	4,776 1,391	123,218 35,898
31	CF10A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T	m2	25,800	104,650 74,208	2 699,974 1 914,567
32	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	25,800	9,928 5,566	256,145 143,592
33	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu plaster la soclu	m2	25,800	94,995 56,584	2 450,860 1 459,857
Total Soclul (tokoli) Incluziv salariu						5 853,435 3 876,997
		1.8. Reparatia pragului exterior - teracota antiderapanata				
34	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	8,000	277,278 134,502	2 218,222 1 076,016
Total Reparatia pragului exterior - teracota antiderapanata Incluziv salariu						2 218,222 1 076,016
		1.9. Curatirea si vopsirea ancandramentului metalice				
35	RpCR27A 1	Vopsirea ancandramentului din armatura de oțel , in doua straturi, cu vopsele de ulei	m	186,000	9,167 7,421	1 705,154 1 380,268
36	RpCR23A	Vopsirea in culori de ulei a balustradelor, grilelor si parapetelor metalice, in doua straturi de vopsea	m2	12,000	67,667 63,077	812,008 756,922
Total Curatirea si vopsirea ancandramentului metalice Incluziv salariu						2 517,162 2 137,190

1	2	3	4	5	6	7
		1.10. Captusirea sandramalii cu porfnastil (tigla metalica protejata anticoroziv)				
37	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	43,700	163,711 53,337	7 154,170 2 330,827

Total Captusirea sandramalii cu porfnastil (tigla metalica protejata anticoroziv) **7 154,170**
Incluziv salariu **2 330,827**

		1.11. Glafuri la ferestre din aluminiu sau tigla protejata anticoroziv latimea 300mm				
38	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu sau tigla protejata anticoroziv culoare alba	m	105,400	53,953 18,552	5 686,646 1 955,381

Total Glafuri la ferestre din aluminiu sau tigla protejata anticoroziv latimea 300mm **5 686,646**
Incluziv salariu **1 955,381**

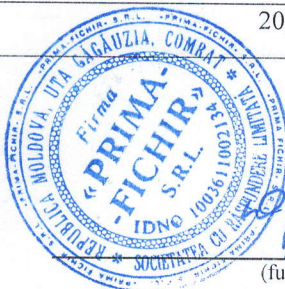
Total Finisarea exterioara **283 177,080**
Incluziv salariu **142 758,891**

Total	lei	283 173
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	32 121
Cheltuieli de transport	5,00 %	6 973
Total cheltuieli directe	100,00 +	322 267
Cheltuieli de regie	7,00 %	22 559
Total	100,00 +	344 826
Beneficiu de deviz	1,00 %	3 448
Total	100,00 +	348 274
TVA	20,00 %	69 655

Total deviz: **417 929**
Incluziv salariu **142 760**

Intocmit

Verificat



(funcția, semnătura)

(funcția, semnătura)

**Liceul teoretic "Dimitrie
Cantemir" s.Vasieni r-ul Ialoveni**
(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL №
Lucrari de termoizolare a peretilor exteriori la blocul "A"

Valoarea de deviz 417 929lei

Intocmit in prețuri curente 12.11.2019

№ 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	39,216	46,38	1 818,838
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	825,855	46,38	38 303,155
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	336,000	46,38	15 583,680
4.	7132030012600	Mozaicar	h-om	20,880	46,38	968,414
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1 281,781	46,38	59 449,003
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	57,688	46,38	2 675,569
7.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	81,232	46,38	3 767,539
8.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	39,330	46,38	1 824,125
9.	7422010060100	Timplar	h-om	69,473	46,38	3 222,158
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	34,678	46,38	1 608,367
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	291,894	46,38	13 538,043
		Total manopera				142 760

Materiale:

1.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	5,940	0,10	0,594
2.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,210	0,10	0,021
3.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,210	0,10	0,021
4.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,042	0,10	0,004
5.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,168	0,10	0,017
6.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	160,000	0,10	16,000
7.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,040	0,10	0,204
8.	2416586105303b	Amorsa-grund Betonocontact	kg	101,539	22,53	2 287,674
9.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	7,020	35,00	245,700
10.	2430126105060	Lac incolor L.001-31 NTR 90-80	kg	2,790	35,00	97,650
11.	24302261000001	Fuga	kg	2,400	4,50	10,800
12.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	2,790	10,50	29,295
13.	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	280,926	10,50	2 949,724
14.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,360	12,50	4,500
15.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	2 604,520	2,00	5 209,040
16.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	3 255,650	2,50	8 139,125
17.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	2,185	0,10	0,218
18.	25213026029098 8	(vata minerala 180kg/m3 gros.30mm) Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3*	m2	106,240	66,67	7 083,021

19.	25213026029098 81	(vata minerala gros.30mm) Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3*	m2	106,144	66,67	7 076,620
20.	25213026029098 82	(vata minerala gros.50mm) Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3*	m2	34,925	113,64	3 968,877
21.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	733,122	6,50	4 765,294
22.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	4,370	0,10	0,437
23.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	7,200	12,50	90,000
24.	26531021008311	Tink	kg	1 497,599	16,70	25 009,903
25.	26531021008311 22	plaster	kg	59,340	16,70	990,978
26.	26611128007006 6	Placi sau piscoturi de gresie- teracota antiderapanata	m2	8,240	115,00	947,600
27.	26641021010001	Mortar var-ciment M 50-T(pt.informatie)	m3	0,593	1 050,00	622,650
28.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,155	1 050,00	162,750
29.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	32,400	2,40	77,760
30.	26821626113707 7	(cu placi din vata minerala 180kg/m3 gros.100mm) Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	449,400	126,67	56 925,498
31.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	21,850	0,10	2,185
32.	27104036430001 1	(tigla metalica protejata anticoroziv) Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	50,255	92,00	4 623,460
33.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	1,748	0,10	0,175
34.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,000	3,20	0,000
35.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	105,400	35,00	3 689,000
36.	27431235490275 5	(Coltari din aluminiu) Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	397,160	3,20	1 270,912
37.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	6,300	12,00	75,600
38.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	2 804,560	0,10	280,456
39.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	5 209,040	0,50	2 604,520
40.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	393,300	0,50	196,650
41.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	19,800	0,10	1,980
42.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,290	0,10	0,129
43.	4100126202818	Apa	m3	2,708	0,10	0,271
44.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	67,694	0,10	6,770
Total materiale de constructii						139 461

Utilaje de constructii:

1.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	6 300,000	0,15	945,000
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	16,770	0,10	1,677
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,258	0,10	0,026
4.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	46,342	0,10	4,635
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	9,848	0,10	0,984
6.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	13,770	0,10	1,378
7.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	4,062	0,10	0,406
Total utilaje de constructii						952

Total:

Total	lei	283 173
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	32 121
Cheltuieli de transport	5,00 %	6 973
Total cheltuieli directe	100,00 +	322 267
Cheltuieli de regie	7,00 %	22559
Total	100,00 +	344826

Beneficiu de deviz	1,00 %	3448
Total	100,00 +	348274
TVA	20,00 %	69655

Total deviz:

417 929

Intocmit



(funcția, semnătura)

()

Verificat

(funcția, semnătura)

()