

**Termoizolarea fasadei la
gimnaziul Calmatui, rl.
Hincesti**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 1
Lucrari de termoizolare a peretilor exteriori

Valoarea de deviz 414448,92 lei

Intocmit in prețuri curente 04.07.2024

№ 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	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	368,55	40,82 8,30	15044,21 3058,97
2	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polisteren 5 cm	m2	368,55	250,15 52,44	92192,78 19326,76
1	2	3	4	5	6	7
3	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	368,55	40,82 8,30	15044,21 3058,97
4	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (textura si culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	326,70	158,35 34,14	51732,95 11153,54
5	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, alicate in 2 straturi pe glet existent executate manual	m	326,70	112,70 26,29	36819,09 8588,94
6	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	M	23,50	370,64 59,43	8710,04 1396,61

7	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	262,40	70,64 19,43	18535,94 5098,43
8	CN54B	Aplicarea manuală a grundului cu cuart Gleta intr-un strat la pereti exteriori la fatade	M2	75,60	45,64 15,45	3450,38 1168,02
9	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100T de 2 cm grosime medie	M2	75,60	30,64 22,43	2316,38 1695,71
10	IzF55B	Termoizolarea exterioară a cladirii cu tencuieli fine pe termoizolant, polist extrudat 2 cm	M2	75,60	158,25 49,43	11963,70 3736,91
11	CN54B	Aplicarea manuală a grundului cu cuart Gleta intr-un strat la pereti exteriori la fatade	M2	75,60	40,82 8,30	3085,99 627,48
12	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 cm grosime executate manual cu amestec TINC la pereti	M2	36,90	158,35 74,14	5843,12 2735,77
13	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent executate manual Exterior	M2	36,90	112,70 26,29	4158,63 970,10
14	CI21B	Placarea pereților cu placi din ceramica: dimensiuni pina la 600x600 mm	M2	38,72	350,25 125,18	13561,68 4846,97

		Cheltuieli directe	lei	282459,10
		Asigurari sociale si medicale	24,00 %	16191,16
		Total	100,00 +	298650,26
		Cheltuieli de regie	14,5 %	43304,29
		Total	100,00 +	341954,55
		Beneficiul de deviz	1,00 %	3419,55
		Total	100,00 +	345374,10
		TVA	20,00 %	69074,82
				414448,92
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		67463,18

Intocmit

BICE INVEST EUROPA

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Termoizolarea fasadei la
gimnaziul Calmatui, rl.
Hincesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 1
Lucrari de termoizolare a peretilor exteriori

Valoarea de deviz 414448,92 lei

Intocmit in prețuri curente 04.07.2024

№ 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	182,4	52,57	9588,768
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	250,25	52,57	13155,64
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	95,45	52,57	5017,807
4.	7129200011200	Finisor MP	h-om	5,148	52,57	270,6304
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	470,85	52,57	24752,58
6.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	51,312	52,57	2697,472
7.	7422010060100	Timplar	h-om	36,638	52,57	1926,06
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	54,546	52,57	2867,483
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	136,70787	52,57	7186,733
Total manopera						67463,18

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,6	290	1044
2.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,015	4 166,66	62,4999
3.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,045	4 166,66	187,4997
4.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,045	4 166,66	187,4997
5.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,018	4 166,66	74,99988
7.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	3,666	78,88	289,1741
8.	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	358,5	58,75	21061,88
9.	24302261010101	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	87,58	45,25	3962,995
10.	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,287	62,2	80,0514
11.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	2500,2	7,5	18751,5
12.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	2304,5	7,639344	17604,87
13.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	370,5	11,5	4260,75
14.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 260,00	3,7	4662
15.	26531021008311	Tink	kg	1450,2	49,5	71784,9
16.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	2,88	0	0
17.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	3,12	2,58	8,0496
18.	26821626113701	Placi termoiz. cladiri densitatea= 5 cm	m2	368,55	120,2	44299,71
19.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	160	5,55	888

20.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	88,375	150	13256,25
21.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,45	33,33	14,9985
22.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	31,2	0,45	14,04
23.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	353,5	1,1	388,85
24.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	2 485,41	3,5	8698,928
25.	4011106202741	Energie electrica	kw	6,24	3,4	21,216
26.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	6,84	23,1	158,004
27.	4100126202818	Apa	m3	1,23	27,5	33,825
28.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	21,38	2,4	51,312
		Total materiale de constructii				211847,8

Utilaje de constructii:

1.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	675,000	4,60	3 105,00
2.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	8,565	1,21	10,36
3.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,200	1,22	1,46
4.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	9,228	1,30	12,00
5.	2940520007683	Masina de taiat si gaurit	h-ut	4,375	1,10	4,81
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,682	1,03	1,73
7.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	6,460	1,32	8,53
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,960	2,25	2,16
9.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	1,846	1,11	2,05
		Total utilaje de constructii				3 148,10

Cheltuieli directe	lei	282459,10
Asigurari sociale si medicale	24,00 %	16191,16
Total	100,00 +	298650,26
Cheltuieli de regie	14,5 %	43304,29
Total	100,00 +	341954,55
Beneficiul de deviz	1,00 %	3419,55
Total	100,00 +	345374,10
TVA	20,00 %	69074,82

Total deviz: 414448,92

Intocmit

BICE INVEST EUROPA

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Termoizolarea fasadei la gimnaziul Calmatui, rl. Hincesti

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2			22,08
						22,08
	7422010060100	Timplari	h-om	0,2100	52,57	11,04
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	52,57	11,04
2	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv	m2			1 592,03
						38,38
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	52,57	34,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	52,57	3,68
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 500,00	1 500,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,45	1,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	78,88	37,07
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	66,70	11,01
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	2,58	1,03
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	3,40	2,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	1,03	0,02
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			15,43
						14,19
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	52,57	6,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,57	7,89
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	24,46	1,22
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	1,22	0,01
4	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			19,47
						6,31
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	52,57	6,31
	24302261010101	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	0,4150	31,41	13,04
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,58	0,13
5	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			122,41
						89,37
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	52,57	73,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	52,57	15,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,30	24,15
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	290,00	8,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	24,46	0,17
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	1,03	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	2,25	0,02
6	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 (Termoizolarea peretilor exteriori cu placi de vata minerala densitatea= 135 kg/m3, sau mai bine, conductivitatea termica = 0,044 W/mk sau mai bine, clasa incendiara inalta cu gr. 100mm) Cornier aluminiu - 160ml	m2			410,15
						121,44
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	52,57	99,46
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	52,57	21,97
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,85	15,55
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	3,46	17,47
	26821626113701	Placi vata minerala termoiz. cladiri densitatea= 135	m2	1,0700	199,17	215,24
1	2	3	4	5	6	7

		kg/m3, sau mai bine, conductivitatea termica = 0,044 W/mk sau mai bine, clasa incendiara inalta cu gr. 100mm				
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,50	10,55
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,515005	5,55	2,89
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	3,33	26,91
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	1,21	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	1,03	0,00
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	1,30	0,04
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	1,32	0,03
7	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" într-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			30,82 6,31
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	52,57	6,31
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	58,75	24,38
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,58	0,13
8	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (textura si culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2			138,35 64,14
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	52,57	64,14
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	32,22	74,11
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	24,46	0,10
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	1,11	0,01
9	RpCP35B	Inlocuirea glafurilor la ferestre din aluminiu b=35 cm	m			182,70 26,29
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4000	52,57	21,03
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1000	52,57	5,26
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	150,00	151,50
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	4,0000	1,20	4,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	1,21	0,01
	2940520007683	Masina de taiat si gaurit	h-ut	0,0500	1,10	0,05
10	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			63,64 39,43
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	52,57	39,43
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	4 166,66	1,25
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	4 166,66	0,42
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	4 166,66	1,25
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	4 166,66	0,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	33,33	0,10
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	4,60	20,70

APROBAT:

Intocmit
BICE INVEST EUROPA

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
IP Calmatui

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.