

**Termoizolarea fasadei
Gimnaziului Calmatui, rl.
Hincesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 1
Lucrari de reparatii

Valoarea de deviz 383 621,87 lei

№ 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. Fasada				
1	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	368,5500	21,51 8,40	7 929,35 3 095,82
2	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren 5cm	m2	368,5500	229,00 120,26	84 396,77 44 321,82
3	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	368,5500	21,51 8,40	7 929,35 3 095,82
4	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	326,7000	150,06 85,40	49 023,95 27 900,18
5	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual Exterior	m2	326,7000	58,80 38,50	19 211,27 12 577,95
6	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	23,5000	218,83 28,00	5 142,51 658,00
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	262,4000	76,77 52,50	20 144,72 13 776,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			193 777,92
		Total Fasada Inclusiv salariu				193 777,92 105 425,59
		2. Soclu				
8	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	75,6000	21,51 8,40	1 626,53 635,04
9	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	75,6000	163,12 119,00	12 332,17 8 996,40
10	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 grosimea 2cm	m2	75,6000	224,78 120,26	16 993,53 9 091,66
11	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	75,6000	21,51 8,40	1 626,53 635,04
12	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	36,9000	150,06 85,40	5 537,14 3 151,26
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	36,9000	58,80 38,50	2 169,87 1 420,65
14	CI21B	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 600 x 600 mm	m2	38,7200	441,54 154,00	17 096,45 5 962,88
		<i>Total</i>	lei			57 382,22
		Total Soclu Inclusiv salariu				57 382,22 29 892,93

		Total	lei	251 160,14
		Contributii Asigurari Sociale si Medicale	24 %	32 476,44
		Cheltuieli de transport	6 %	6 563,93
		Cheltuieli de regie	8 %	23 216,04

1	2	3	4	5	6	7
		Beneficiu de deviz	2 %			6 268,33
		Total				319 684,88
		TVA	20 %			63 936,99
						383 621,87
		Total deviz: Inclusiv salariu				135 318,52

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Termoizolarea fasadei
Gimnaziului Calmatui, rl.
Hincesti**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

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

Valoarea de deviz 383 621,87 lei						
№ 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	105,8400	70,00	7 408,80
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	443,5920	70,00	31 051,44
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	196,8000	70,00	13 776,00
4.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	630,6930	70,00	44 148,51
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	199,9800	70,00	13 998,60
6.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	106,5960	70,00	7 461,72
7.	7422010060100	Timplar	h-om	7,5200	70,00	526,40
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	24,5600	70,00	1 719,20
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	132,3567	70,00	9 264,97
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	85,1840	70,00	5 962,88
Total manopera						135 318,52

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,2680	540,00	1 224,72
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	18,1800	10,00	181,80
3.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0262	4 250,00	111,35
4.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0787	4 250,00	334,47
5.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0787	4 250,00	334,47
6.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0315	8 000,00	252,00
7.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	145,4400	44,00	6 399,36
8.	24302261000001	Fuga	kg	15,2518	42,00	640,58
9.	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	368,6444	31,00	11 427,96
10.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	1 794,3660	4,50	8 074,65
11.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	1 794,3660	5,20	9 330,70
12.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	234,6432	6,80	1 595,57
13.	252130260290720	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat	m2	81,7009	38,10	3 112,80
14.	252130260290750	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 50mm	m2	398,2920	42,00	16 728,26
15.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	493,4507	9,00	4 441,05
16.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	793,8000	2,60	2 063,88
17.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	21,8160	3,00	65,45
18.	26531021008311	Tink	kg	836,2800	28,00	23 415,84
19.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,8144	0,00	0,00
20.	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	39,8893	219,00	8 735,76
21.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	181,8000	4,00	727,20

22.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	358,8732	3,25	1 166,34
23.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	23,5000	190,00	4 465,00
24.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,7872	29,00	22,83
25.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	94,0000	0,12	11,28
26.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	2 691,5490	1,59	4 279,57
27.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,2564	12,00	15,08
28.	4100126202818	Apa	m3	1,5717	12,00	18,86
29.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	44,4150	5,00	222,08
Total materiale de constructii						109 398,91

Utilaje de constructii:

1.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	1 180,8000	4,50	5 313,60
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	11,1038	25,00	277,59
3.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	10,2154	15,00	153,23
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	3,2633	35,00	114,22
5.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	7,9947	45,00	359,77
6.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	1,7656	50,00	88,28
7.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,6048	50,00	30,24
8.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,5885	50,00	29,42
9.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	2,1816	35,00	76,36
Total utilaje de constructii						6 442,71

Total	lei	251 160,14
Contributii Asigurari Sociale si Medicale	24 %	32 476,44
Cheltuieli de transport	6 %	6 563,93
Cheltuieli de regie	8 %	23 216,04
Beneficiu de deviz	2 %	6 268,33
Total		319 684,88
TVA	20 %	63 936,99

Total deviz: 383 621,87

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Termoizolarea fasadei Gimnaziului
Calmatui, rl. Hincesti**
Investitor IP Gimnaziul Calmatui
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. Fasada				
1	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			21,51 8,40
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	70,00	8,40
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	31,00	12,86
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 929,35
2	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren 5cm	m2			229,00 120,26
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	70,00	99,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	70,00	20,86
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,50	18,18
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	5,20	21,01
	252130260290750	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 50mm	m2	1,0700	42,00	45,39
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,00	10,00
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,8000	3,25	2,63
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	1,59	9,64
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	25,00	0,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	35,00	0,12
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	15,00	0,35
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	45,00	0,81
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			84 396,77
3	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			21,51 8,40
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	70,00	8,40
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	31,00	12,86
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 929,35
4	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			150,06 85,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	70,00	85,40
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	28,00	64,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	12,00	0,05
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	35,00	0,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			49 023,95
5	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual Exterior	m2			58,80 38,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	70,00	38,50
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	44,00	17,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,00	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 211,27
6	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			218,83

1	2	3	4	5	6	7
						28,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	70,00	22,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	70,00	5,60
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	190,00	190,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,12	0,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 142,51
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			76,77 52,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	70,00	52,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	4 250,00	1,27
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	4 250,00	0,42
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	4 250,00	1,27
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	8 000,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	29,00	0,09
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	4,50	20,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 144,72
		2. Soclu				
8	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			21,51 8,40
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	70,00	8,40
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	31,00	12,86
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 626,53
9	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare scivilisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			163,12 119,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	70,00	98,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	70,00	21,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,60	27,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	540,00	16,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	12,00	0,08
	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	35,00	0,14
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	50,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 332,17
10	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 grosimea 2cm	m2			224,78 120,26
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	70,00	99,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	70,00	20,86
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,50	18,18
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	5,20	21,01
	252130260290720	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat	m2	1,0700	38,10	41,17
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,00	10,00
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,8000	3,25	2,63
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	1,59	9,64
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	25,00	0,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	35,00	0,12
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	15,00	0,34
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	45,00	0,81
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 993,53
11	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			21,51 8,40
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	70,00	8,40
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	31,00	12,86
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 626,53
12	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la	m2			150,06

1	2	3	4	5	6	7
		pereti				85,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	70,00	85,40
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	28,00	64,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	12,00	0,05
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,0060	35,00	0,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 537,14
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			58,80 38,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	70,00	38,50
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	44,00	17,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,00	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 169,87
14	CI21B	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 600 x 600 mm	m2			441,54 154,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2000	70,00	154,00
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	219,00	225,61
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	6,0000	6,80	41,21
	24302261000001	Fuga	kg	0,3900	42,00	16,54
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	12,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0314	35,00	1,10
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0152	50,00	0,76
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	50,00	2,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 096,45

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.