

**achiziționarea lucrărilor de  
termoizolare a clădirii căminului  
al IP Școala Profesională or.  
Florești (Creșterea eficienței  
consumului de energie termică a  
clădirii)**

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL

**Valoarea de deviz 767 464,67 Lei**

Intocmit in prețuri curente

№ 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
		<b>1. Fatada</b>				
1	CB14A k=0,5	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore) K=0,5000	m2	750,0000	47,22 22,72	35 417,81 17 040,94
2	RpCM33G k=0,5	Demontarea placajelor din elemente liniare (glafuri la ferestre) K=0,5000	m	210,2000	46,54 46,35	9 781,94 9 743,06
3	IzA04A k=0,5	Pregatirea suprafetelor prin curatire cu perie de sirma K=0,5000	m2	1 090,2000	4,83 3,33	5 268,34 3 633,04
4	IzA12A k=0,5	Desprafuirea suprafetelor in vederea aplicarii a grundului K=0,5000	m2	1 090,2000	5,22 2,42	5 694,76 2 642,21
5	CN54B	Aplicarea manuala a grundului "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	1 090,2000	21,05 7,27	22 949,59 7 926,63
6	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 (glafuri exterioare) (manopera k=0,5) K=0,5000	m2	73,5700	123,28 51,50	9 069,85 3 788,96

1	2	3	4	5	6	7
7	IzF55A	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren extrudat XPS Carbon, gr.100 mm cu ancadramentul golurilor cu placi din ignifudate vata minerala gr.100 mm densitatea 135kg/m3 sau mai bine, conductivitatea termica si clasa incendiara inalta, cu latimea 35cm (cornier din aluminiu cu plasa - 421,0 m) Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2	886,0000	389,95 127,91	345 493,92 113 324,27
8	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 gr.30 mm densitatea 135 kg/m3 sau mai bine, conductivitatea termica si clasa incendiara inalta Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2	147,3500	332,76 177,10	49 032,34 26 096,36
		<b>Total Fatada Inclusiv salariu</b>				<b>482 708,55 184 195,47</b>

		Прямые затраты	Lei	482 708,55
		Asigurari sociale si medicale (PI3) * 24 %	24,00 %	44 206,91
		Total PI3+Asigur	100,00 +	526 915,46
		Cheltueli transportare (PI3) * 5 %	5,00 %	13 803,18
		Total Total+Cheltu	100,00 +	540 718,64
		Cheltueli de regie (Total) * 14,5 %	14,50 %	78 404,20
		Total Total+Cheltu	100,00 +	619 122,84
		Beneficiu de deviz (Total) * 3,3 %	3,30 %	20 431,05
		Total Total+Benefi	100,00 +	639 553,89
		TVA (Total) * 20 %	20,00 %	127 910,78
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>767 464,67 184 195,47</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**achiziționarea lucrărilor de  
termoizolare a clădirii căminului  
al IP Școala Profesională or.  
Florești (Creșterea eficienței  
consumului de energie termică a  
clădirii)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

## Deviz local de resurse

**Valoarea de deviz 767 464,67 Lei**

Intocmit in prețuri curente

№ 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	51,4990	60,59	3 120,32
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	281,2500	60,59	17 040,94
3.	7132010010900	Faianțar	h-om	73,5700	60,59	4 457,61
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1 965,2759	60,59	119 076,07
5.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	130,8240	60,59	7 926,63
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	103,5690	60,59	6 275,25
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	98,2685	60,59	5 954,09
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	335,7741	60,59	20 344,56
		<b>Total manopera</b>				<b>184 195,47</b>

### Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,2071	400,00	882,84
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	54,5100	3,50	190,78
3.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0375	4 500,00	168,75
4.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,1125	4 500,00	506,25
5.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,1125	4 500,00	506,25
6.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0450	6 000,00	270,00
7.	2414126109781	Toluen	kg	65,4120	40,00	2 616,48
8.	2430226101010-01	Grund "Betoncontact"	kg	452,4330	32,00	14 477,86
9.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	3 968,9162	4,00	15 875,67
10.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5 755,3335	4,00	23 021,33
11.	2521302602907-01	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat XPS Carbon, gr.100 mm	m2	733,7852	180,00	132 081,34
12.	2521302602909-02	Placi ignifudate vata minerala gr.100 mm densitatea 135kg/m3	m2	223,7150	220,00	49 217,30
13.	2521302602909-03	Placi ignifudate din vata minerala gr.30 mm densitatea 135 kg/m3	m2	159,2411	82,00	13 057,77
14.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1 173,3518	10,00	11 733,52
15.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	772,4850	2,20	1 699,47
16.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,7657	1 500,00	2 648,55
17.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	421,0000	10,00	4 210,00
18.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,1250	45,00	50,62
19.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6 559,7480	0,10	655,98

20.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	163,5300	10,00	1 635,30
21.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,5150	20,00	10,30
22.	4100126202818	Apa	m3	0,1051	20,00	2,10
23.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	54,5100	10,00	545,10
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>276 063,56</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	1 687,5000	10,00	16 875,00
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	25,8337	35,00	904,18
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,0510	35,00	36,78
4.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	64,5830	50,00	3 229,15
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	3,8077	35,00	133,27
6.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	19,9283	50,00	996,42
7.	2952270003812	Instalatie pentru executat structuri interioare pentru cos fum D = 5,5 - 1,9 m	h-ut	4,9059	50,00	245,29
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,5886	50,00	29,43
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>22 449,52</b>

Прямые затраты	Lei	482 708,55
Asigurari sociale si medicale (PI3) * 24 %	24,00 %	44 206,91
Total PI3+Asigur	100,00 +	526 915,46
Cheltueli transportare (PI3) * 5 %	5,00 %	13 803,18
Total Total+Cheltu	100,00 +	540 718,64
Cheltueli de regie (Total) * 14,5 %	14,50 %	78 404,20
Total Total+Cheltu	100,00 +	619 122,84
Beneficiu de deviz (Total) * 3,3 %	3,30 %	20 431,05
Total Total+Benefi	100,00 +	639 553,89
TVA (Total) * 20 %	20,00 %	127 910,78

**Total deviz:**

**767 464,67**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect achiziționarea lucrărilor de termoizolare a clădirii căminului al IP Școala Profesională or. Florești (Creșterea eficienței consumului de energie termică a clădirii)**      **Investitor Școala Profesionala Floresti**

**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
		<b>1. Fatada</b>				
1	CB14A k=0,5	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore) K=0,5000	m2			47,22 22,72
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	60,59	22,72
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	4 500,00	0,68
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	4 500,00	0,23
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	4 500,00	0,68
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	6 000,00	0,36
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	45,00	0,07
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	10,00	22,50
2	RpCM33G k=0,5	Demontarea placajelor din elemente liniare (glafuri la ferestre) K=0,5000	m			46,54 46,35
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,7000	60,59	21,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8300	60,59	25,14
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	35,00	0,17
3	IzA04A k=0,5	Pregatirea suprafetelor prin curățire cu perie de sirma K=0,5000	m2			4,83 3,33
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	60,59	3,33
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	10,00	1,50
4	IzA12A k=0,5	Desprafuirea suprafetelor in vederea aplicarii a grundului K=0,5000	m2			5,22 2,42
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,0800	60,59	2,42
	2414126109781	Toluen	kg	0,1200	40,00	2,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	3,50	0,17
	2952270003812	Instalatie pentru executat structuri interioare pentru cos fum D = 5,5 - 1,9 m	h-ut	0,0090	50,00	0,22
5	CN54B	Aplicarea manuala a grundului "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			21,05 7,27
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	60,59	7,27
	2430226101010-01	Grund "Betoncontact"	kg	0,4150	32,00	13,28
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
6	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 (glafuri exterioare) (manopera k=0,5) K=0,5000	m2			123,28 51,50
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	60,59	42,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	60,59	9,09
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,20	23,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	400,00	12,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	1 500,00	36,00
	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
7	IzF55A	Termoizolarea exterioara peretilor a	m2			389,95

1	2	3	4	5	6	7
		cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren extrudat XPS Carbon, gr.100 mm cu ancadramentul golurilor cu placi din ignifudate vata minerala gr.100 mm densitatea 135kg/m3 sau mai bine, conductivitatea termica si clasa incendiara inalta, cu latimea 35cm (cornier din aluminiu cu plasa - 421,0 m) Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100				127,91
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8200	60,59	110,27
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2910	60,59	17,63
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	3,7700	4,00	15,23
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,6000	4,00	22,62
	2521302602907-01	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat XPS Carbon, gr.100 mm	m2	0,8200	180,00	149,08
	2521302602909-02	Placi ignifudate vata minerala gr.100 mm densitatea 135kg/m3	m2	0,2500	220,00	55,55
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,00	11,11
	2710703501057	Cornier din aluminiu 1 = 3m	m		10,00	4,75
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	0,10	0,61
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	35,00	0,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	35,00	0,12
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	50,00	1,15
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0190	50,00	0,95
8	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 gr.30 mm densitatea 135 kg/m3 sau mai bine, conductivitatea termica si clasa incendiara inalta Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2			332,76 177,10
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	60,59	145,05
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	60,59	32,05
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,00	16,16
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	4,00	20,20
	2521302602909-03	Placi ignifudate din vata minerala gr.30 mm densitatea 135 kg/m3	m2	1,0700	82,00	88,62
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	10,00	12,83
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,10	0,81
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	35,00	0,87
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	35,00	0,12
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	50,00	15,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	50,00	1,05

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.