

Lucrări de termoizolarea pardoselilor etajelor tehnice a Căminelor nr.12 și nr.13, str.V.Korolenko, 61/2 si 61/3

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 309 087,84 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
		1. Căminul Nr. 12				
1	RpIzC41B	Desfacerea izolațiilor termice executate în straturi, executate la pardoseli Materiale marunte (cirpe de sters, maturi etc.) din valoarea mat.=1,20	m2	283,200	13,64 9,69	3 863,78 2 745,33
2	RpCK01B	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	28,320	101,79 50,90	2 882,59 1 441,44
3	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite - folie de polietilena	m2	283,200	7,71 1,21	2 183,00 342,94
4	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc - placi vata minerala tip Nobasil gr=100 mm 150 kg/m3, pentru izolatie termo-fonoabsorbanta	m2	283,200	260,01 10,30	73 633,75 2 916,80
5	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de	m2	283,200	65,44	18 531,55

1	2	3	4	5	6	7
		protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm M150			21,21	6 005,68
6	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi 3Vr100x100	kg	352,020	22,67 1,82	7 978,77 639,83
7	TrB22C2E	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 24-30 m	t	6,500	93,71 72,71	609,10 472,60
8	TrB05A2-3	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 30 m	t	6,500	147,84 147,84	960,96 960,96
9	TRI1AA05 A2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in bulgari prin aruncare - de pe rampa, in vagon, categoria 2	t	6,500	42,41 42,41	275,68 275,68
10	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	6,500	51,69 0,00	336,00 0,00
		Total Caminul Nr. 12 Inclusiv salariu				111 255,18 15 801,26
		2. Caminul Nr. 13				
11	RpIzC41B	Desfacerea izolatiilor termice executate in straturi, executate la pardoseli Materiale marunte (cirpe de sters, maturi etc.) din valoarea mat.=1,20	m2	282,900	13,64 9,69	3 859,75 2 742,30
12	RpCK01B	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	28,290	101,78 50,89	2 879,39 1 439,62
13	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu	m2	282,900	7,71 1,21	2 181,02 342,94

1	2	3	4	5	6	7
		suprapunerile nelipite - folie de polietilena				
14	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc - placi vata minerala tip Nobasil gr=100 mm 150 kg/m3, pentru izolatii termo-fonoabsorbanta	m2	282,900	260,01 10,30	73 556,32 2 913,77
15	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm M150	m2	282,900	65,44 21,21	18 512,46 5 999,02
16	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi 3Vr100x100	kg	351,650	22,67 1,82	7 970,76 639,23
17	TrB22C2E	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 24-30 m	t	6,500	93,71 72,71	609,10 472,60
18	TrB05A2-3	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 30 m	t	6,500	147,84 147,84	960,96 960,96
19	TR11AA05 A2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in bulgari prin aruncare - de pe rampa, in vagon, categoria 2	t	6,500	42,41 42,41	275,68 275,68
20	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	6,500	51,69 0,00	336,00 0,00
		Total Caminul Nr. 13 Inclusiv salariu				111 141,44 15 786,12

		Прямые затраты	?	222 396,62
		CASM (Π3) * 24 %	24,00 %	7 580,97
		Transportarea materialelor (Π3) * 2 %	2,00 %	3 771,01
		Total Π3+CASM+TM	100,00 +	233 748,60
		Cheltuieli de regie (Total) * 7,4 %	7,40 %	17 297,40
		Total Total+CR	100,00 +	251 046,00
		Beneficiu (Total) * 2,6 %	2,60 %	6 527,20

1	2	3	4	5	6	7
		Total Total+B	100,00 +			257 573,20
		TVA (Total) * 20 %	20,00 %			51 514,64
						309 087,84
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				31 587,38

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrări de termoizolarea pardoselelor etajelor tehnice a Căminelor nr.12 și nr.13, str.V.Korolenko, 61/2 si 61/3

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 309 087,84 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.	7123020011140	Fierar beton	h-om	17,59	60,59	1 065,78
2.	7132030012600	Mozaicar	h-om	229,83	60,59	13 925,41
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	107,55	60,59	6 516,45
4.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	28,30	60,59	1 714,69
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	56,42	60,59	3 418,48
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	81,64	60,59	4 946,57
		Total manopera				31 587,38

Materiale:

1.	12521302602901	Placi vata minerala tip Nobasil gr=100 mm 150 kg/m3	m2	588,75	240,00	141 300,00
2.	12682132601626	Folie de polietilena	m2	611,39	6,00	3 668,34
3.	12873122004100	Plase sudate 3Vr100x100	kg	710,71	20,00	14 214,20
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	23,77	350,00	8 319,50
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,38	350,00	833,00
6.	2010237318750	Distantieri	buc	211,10	0,10	21,11
7.	2320146200700	Petrol lampant	l	67,93	20,00	1 358,60
8.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	744,42	2,20	1 637,72
9.	26511221004022	Ciment M-400	kg	7 359,30	2,20	16 190,46
10.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	3,52	18,00	63,36
11.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	7,04	20,00	140,80
12.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	34,52	20,00	690,40
13.	4100126202818	Apa	m3	5,66	20,00	113,20
		Total materiale de construcții				188 550,69

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,70	35,00	59,50
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	21,67	35,00	758,45
3.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	5,66	35,00	198,10
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,42	550,00	231,00
5.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	6,79	50,00	339,50
6.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,36	200,00	672,00
		Total utilaje de construcții				2 258,55

Прямые затраты	?	222 396,62
CASM (ПЗ) * 24 %	24,00 %	7 580,97
Transportarea materialelor (ПЗ) * 2 %	2,00 %	3 771,01
Total ПЗ+CASM+TM	100,00 +	233 748,60
Cheltuieli de regie (Total) * 7,4 %	7,40 %	17 297,40
Total Total+CR	100,00 +	251 046,00
Beneficiu (Total) * 2,6 %	2,60 %	6 527,20
Total Total+B	100,00 +	257 573,20
TVA (Total) * 20 %	20,00 %	51 514,64

Total deviz:

309 087,84

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrări de termoizolarea pardoselilor
etajelor tehnice a Căminelor nr.12 și nr.13,
str.V.Korolenko, 61/2 si 61/3**

**Investitor IP Universitatea de Stat de
Medicină și Farmacie "Nicolae
Testemițanu"**

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. Caminul Nr. 12				
1	RpIzC41B	Desfacerea izolațiilor termice executate în straturi, executate la pardoseli Materiale marunte (cirpe de sters, maturi etc.) din valoarea mat.=1,20	m2			13,64 9,69
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,0500	60,59	3,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	60,59	6,66
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0500	20,00	1,20
	2320146200700	Petrol lampant	l	0,1000	20,00	2,40
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0100	35,00	0,35
2	RpCK01B	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fața driscuită fin	m2			101,79 50,90
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,5600	60,59	33,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	60,59	16,97
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,1500	2,20	28,93
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0420	350,00	14,71
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,1200	50,00	6,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	35,00	1,05
3	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundații și radiere, în terenuri fără ape freatice, inclusiv scafele și doliiile din hidroizolația curentă: strat de separare aferent lucrărilor de hidroizolații, executată cu carton bitumat, simplu, așezat cu suprapunerile nelipite - folie de polietilenă	m2			7,71 1,21
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	60,59	1,21
	12682132601626	Folie de polietilenă	m2	1,0800	6,00	6,48
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	35,00	0,02
4	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri și planșee, din plăci termoizolatoare din B.C.A., perlite, fibroperlite, izobeton etc - plăci vată minerală tip Nobasil gr=100 mm 150 kg/m3, pentru izolație termo-fonoabsorbantă	m2			260,01 10,30
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	60,59	10,30
	12521302602901	Plăci vată minerală tip Nobasil gr=100 mm 150 kg/m3	m2	1,0400	240,00	249,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	35,00	0,11
5	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protecție pentru izolații, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fără adaos de var, driscuit, pe suprafețe orizontale sau înclinate până la 40 % inclusiv, aplicat în grosime medie de 3 cm M150	m2			65,44 21,21
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	60,59	21,21
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	350,00	14,69
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	20,00	0,20
	26511221004022	Ciment M-400	kg	13,0000	2,20	28,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	35,00	0,74
6	CC03C	Montare plase sudate la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, la plăci 3Vr100x100	kg			22,67 1,82
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	60,59	1,51

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	60,59	0,30
	12873122004100	Plase sudate 3Vr100x100	kg	1,0100	20,00	20,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	18,00	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	550,00	0,33
7	TrB22C2E	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 24-30 m	t			93,71 72,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2000	60,59	72,71
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,6000	35,00	21,00
8	TrB05A2-3	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 30 m	t			147,84 147,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4400	60,59	147,84
9	TRI1AA05A2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in bulgari prin aruncare - de pe rampa, in vagon, categoria 2	t			42,41 42,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7000	60,59	42,41
10	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			51,69 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	200,00	51,69
		2. Caminul Nr. 13				
11	RpIzC41B	Desfacerea izolatiilor termice executate in straturi, executate la pardoseli Materiale marunte (cirpe de sters, maturi etc.) din valoarea mat.=1,20	m2			13,64 9,69
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,0500	60,59	3,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	60,59	6,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,20
	2320146200700	Petrol lampant	l	0,1000	20,00	2,40
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0100	35,00	0,35
12	RpCK01B	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			101,78 50,89
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,5600	60,59	33,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	60,59	16,96
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,1500	2,20	28,93
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0420	350,00	14,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	50,00	5,99
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	35,00	1,05
13	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite - folie de polietilena	m2			7,71 1,21
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	60,59	1,21
	12682132601626	Folie de polietilena	m2	1,0800	6,00	6,48
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	35,00	0,02
14	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlite, fibroperlite, izobeton etc - placi vata minerala tip Nobasil gr=100 mm 150 kg/m3, pentru izolatii termo-fonoabsorbante	m2			260,01 10,30
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	60,59	10,30
	12521302602901	Placi vata minerala tip Nobasil gr=100 mm 150 kg/m3	m2	1,0400	240,00	249,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	35,00	0,11
15	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm M150	m2			65,44 21,21
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	60,59	21,21

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	350,00	14,70
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	20,00	0,20
	26511221004022	Ciment M-400	kg	13,0000	2,20	28,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	35,00	0,73
16	CC03C	Montare plase sudate la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, la plăci 3Vr100x100	kg			22,67 1,82
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	60,59	1,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	60,59	0,30
	12873122004100	Plase sudate 3Vr100x100	kg	1,0100	20,00	20,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	18,00	0,09
	2734113803881	Sirna din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	550,00	0,33
17	TrB22C2E	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", înălțimea de ridicare fiind de 24-30 m	t			93,71 72,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2000	60,59	72,71
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,6000	35,00	21,00
18	TrB05A2-3	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 30 m	t			147,84 147,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4400	60,59	147,84
19	TRI1AA05A2	Încarcarea materialelor din grupa A - usoare, in bulgari prin aruncare - de pe rampa, in vagon, categoria 2	t			42,41 42,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7000	60,59	42,41
20	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			51,69 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	200,00	51,69

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.