

**Lucrări de termoizolare fațadei a
atelierului de instruire practică**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 801 789,65 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. lucrari de demontare				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare deteriorate la pereti si soclu inclusiv glafurile	m2	328,940	17,75	5 838,69
2	RpCI42A	Demontarea pervazurilor din tabla zincata existente	m	9,000	8,70	78,30
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane existente	m	30,000	8,70	261,00
4	RpCU09C1	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala), pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga	t	30,000	30,00	900,00
5	TsH92B	Incarcarea in auto deseurile de constructie	t	30,000	66,60	1 998,00
6	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	30,000	21,07	631,95
		Total lucrari de demontare Inclusiv salariu				9 707,93 8 554,43
		2. Раздел				

1	2	3	4	5	6	7
7	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3	0,000	0,00	0,00
8	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 3 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (refacerea suprafetelor deteriorate)	m2	520,940	245,95	128 123,85
9	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR I d 4/100x100mm (se armeaza suprafetele fisurate si deteriorate)	kg	901,320	20,22	18 227,39
10	IzF55A	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren gr.50mm cu ancadramentul golurilor cu placi din ignifudate vata minerala gr50mm cu latimea 25 cm (norma cornier 3m, 270m)	m2	488,240	316,79	154 667,36
11	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.30mm cu densitatea 135kg/m3	m2	32,700	430,79	14 086,89
12	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade inclusiv glafurile	m2	520,940	18,07	9 413,39
13	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti cu adaos de color (culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	520,940	108,10	56 313,61
14	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	0,000	0,00	0,00
15	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b200mm	m	129,000	172,50	22 252,50

1	2	3	4	5	6	7
16	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (se monteaza burlanee existente, materialele se pun cu 0,000)	m	30,000	21,00	630,00
17	CB14C	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltimei pina la 7 m,	m2	520,440	132,88	69 158,41
		Total Раздел Inclusiv salariu				472 873,70 213 433,08

		Прямые затраты	Lei	482 581,34
		Asigurari sociale	24,00 %	53 277,00
		Transportarea materialelor	7,00 %	14 655,00
		Total	100,00 +	550 513,34
		Cheltuieli de regie	14,50 %	79 824,43
		Total	100,00 +	630 337,77
		Beneficiu de deviz	6,00 %	37 820,27
		Total	100,00 +	668 158,04
		TVA	20,00 %	133 631,61
		Всего с учётом НДС	Lei	801 789,65
		Total deviz: Inclusiv salariu		801 789,65

Intocmit

SRL BICE INVEST EUROPA

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrări de termoizolare fațadei a
atelierului de instruire practică**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 801 789,65 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	1 133,447	60,00	68 006,81
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	635,547	60,00	38 132,81
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	36,053	60,00	2 163,17
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	312,264	60,00	18 735,84
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	966,881	60,00	58 012,84
6.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	62,513	50,00	3 125,64
7.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	14,010	60,00	840,60
8.	7422010060100	Timplar	h-om	41,280	60,00	2 476,80
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	33,300	60,00	1 998,00
10.	9310060019920	Muncitor deserve CM	h-om	300,541	60,00	18 032,44
11.	9310060019922	Muncitor deserve	h-om	174,376	60,00	10 462,57
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,000	60,00	0,00
		Total manopera				221 987,50

Materiale:

1.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,000	1 100,00	0,00
2.	14211022200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	23,442	300,00	7 032,69
3.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,260	4 300,00	1 118,86
4.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,260	4 300,00	1 118,86
5.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,052	4 300,00	223,60
6.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,000	3 500,00	0,00
7.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,208	4 300,00	895,26
8.	2010237318750	Distantieri	buc	270,396	0,30	81,12
9.	2413217300010	Cleme	buc	0,000	3,00	0,00
10.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	216,190	28,00	6 053,32
11.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	1 991,179	5,00	9 955,90
12.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	2 926,620	3,50	10 243,17
13.	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3*	m2	404,360	95,00	38 414,24
14.	2521302602909	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3*	m2	158,619	150,00	23 792,92
15.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	584,379	8,00	4 675,03
16.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,000	850,00	0,00
17.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	0,000	13,00	0,00
18.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8 204,805	2,70	22 152,97
19.	26531021008311	Tink	kg	1 198,162	15,00	17 972,43
20.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,000	800,00	0,00
21.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	18,754	950,00	17 816,11
22.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	0,000	0,00	0,00
23.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	4,507	19,00	85,63
24.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	270,000	3,00	810,00
25.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	9,013	15,00	135,20
26.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	129,000	135,00	17 415,00
27.	2873122004100	Plase sudate	kg	910,333	17,00	15 475,66
28.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	7,807	29,00	226,39
29.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	516,000	3,00	1 548,00
30.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,000	15,00	0,00

31.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	3 222,950	3,50	11 280,33
32.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,000	5,00	0,00
33.	28752740000502	Cot burlan	buc	0,000	0,00	0,00
34.	28752740000503	Cot de capat	buc	0,000	0,00	0,00
35.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,000	0,00	0,00
36.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	21,917	25,00	547,92
37.	4100126202818	Apa	m3	2,084	25,00	52,09
38.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	26,047	9,00	234,42
Total materiale de construcții						209 357,13

Utilaje de constructii:

1.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	5 204,400	9,00	46 839,60
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	13,024	30,00	390,70
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,679	30,00	110,38
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,541	30,00	16,22
5.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	21,040	50,00	1 051,97
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	6,187	150,00	928,02
7.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	9,963	30,00	298,90
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	6,251	130,00	812,67
9.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	3,126	50,00	156,28
10.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	1,149	550,00	631,95
Total utilaje de construcții						51 236,70

Прямые затраты	Lei	482 581,34
Asigurari sociale	24,00 %	53 277,00
Transportarea materialelor	7,00 %	14 655,00
Total	100,00 +	550 513,34
Cheltuieli de regie	14,50 %	79 824,43
Total	100,00 +	630 337,77
Beneficiu de deviz	6,00 %	37 820,27
Total	100,00 +	668 158,04
TVA	20,00 %	133 631,61
Всего с учётом НДС	Lei	801 789,65

Total deviz:

801 789,65

Intocmit

SRL BICE INVEST EUROPA

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrri de termoizolare fa?adei a atelierului de instruire practicr

Investitor IP ?coala Profesionalr nr.4 din mun. Br?i

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. lucrari de demontare				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare deteriorate la pereti si soclu inclusiv glafurile	m2			17,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	60,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	25,00	1,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	30,00	0,30
2	RpCI42A	Demontarea pervazurilor din tabla zincata existente	m			8,70
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	60,00	5,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	30,00	0,30
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane existente	m			8,70
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	60,00	5,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	30,00	0,30
4	RpCU09C1	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala), pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga	t			30,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5000	60,00	30,00
5	TsH92B	Incarcarea in auto deseurile de constructie	t			66,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	60,00	66,60
6	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			21,07
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	550,00	21,07
		2. Раздел				
7	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3			0,00
	7122050013400	Zidar	h-om	3,0900	60,00	
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	60,00	
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	1 100,00	
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	13,00	
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	850,00	
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1000	800,00	
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 500,00	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	30,00	
8	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 3 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (refacerea suprafetelor deteriorate)	m2			245,95
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	60,00	126,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	60,00	27,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,70	42,52
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	300,00	13,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	25,00	0,26
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	950,00	34,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	150,00	0,90
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	130,00	1,56
9	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR I d 4/100x100mm (se armeaza suprafetele fisurate si deteriorate)	kg			20,22

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	60,00	2,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	60,00	0,30
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	17,00	17,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	19,00	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,30	0,09
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	30,00	0,02
10	IzF55A	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren gr.50mm cu ancadramentul golurilor cu placi din ignifudate vata minerala gr50mm cu latimea 25 cm (norma cornier 3m, 270m)	m2			316,79
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8200	60,00	109,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2910	60,00	17,46
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	3,7700	5,00	19,04
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,6000	3,50	19,80
	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3*	m2	0,8200	95,00	78,68
	2521302602909	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3*	m2	0,2500	150,00	37,88
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,00	8,89
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m		3,00	1,66
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	3,50	21,21
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	30,00	0,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	150,00	0,51
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	50,00	1,15
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0190	30,00	0,57
11	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.30mm cu densitatea 135kg/m3	m2			430,79
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	60,00	143,64
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	60,00	31,74
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,00	20,20
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	3,50	17,67
	2521302602909	Placi ignifugate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3*	m2	1,0700	150,00	162,11
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	8,00	10,26
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	3,50	28,28
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	30,00	0,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	150,00	0,51
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	50,00	15,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	30,00	0,63
12	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" într-un strat, la pereti exteriori la fatade inclusiv glafurile	m2			18,07
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	50,00	6,00
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	28,00	11,62
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,00	0,45
13	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti cu adaos de color (culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2			108,10
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	60,00	73,20
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	15,00	34,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	25,00	0,10
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	50,00	0,30
14	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			0,00
	7422010060100	Timplă	h-om	0,3200	60,00	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	60,00	
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	135,00	
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	3,00	
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	150,00	
15	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b200mm	m			172,50
	7422010060100	Timplă	h-om	0,3200	60,00	19,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	60,00	4,80
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	135,00	135,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	3,00	12,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	150,00	1,50
16	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (se monteaza burlanee existente, materialele se pun cu 0,000)	m			21,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	60,00	21,00
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m		0,00	0,00
	2875274000502	Cot burlan	buc		0,00	0,00
	2875274110001	Piesa de legatura	buc		0,00	0,00
	2413217300010	Cleme	buc		3,00	0,00
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc		15,00	0,00
	2875274000503	Cot de capat	buc		0,00	0,00
	2875274000050	Elemente de legatura	buc		5,00	0,00
17	CB14C	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltime pina la 7 m,	m2			132,88
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,6000	60,00	36,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 300,00	2,15
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0001	4 300,00	0,43
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0005	4 300,00	2,15
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0004	4 300,00	1,72
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0150	29,00	0,43
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	10,0000	9,00	90,00

APROBAT:

Intocmit

SRL BICE INVEST EUROPA

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.