

Gradinita Bahmut Termoizolarea exterioara a cladirii

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Termoizolarea exterioara a cladirii

Valoarea de deviz 448 427,65 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Termoizolarea exterioara				
1	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m	65,000	5,75 5,60	373,75 364,00
2	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	518,200	5,23 1,20	2 707,60 621,84
3	CF10A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu	m2	518,200	84,52 64,00	43 798,49 33 164,80
4	IzF55A	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren cu ancadramentul golurilor cu placi din ignifudate vata minerala, cu latimea 25 cm	m2	518,200	295,61 116,58	153 184,75 60 412,37
5	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	518,200	115,07 48,80	59 631,69 25 288,16
6	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Recuperate)	m	65,000	45,97 14,00	2 988,37 910,00
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	518,200	37,20 30,00	19 278,97 15 546,00
		Total Termoizolarea exterioara Inklusiv salariu				281 963,62 136 307,17
		2. Scari la intrare				
8	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si	m3	0,860	356,52 354,00	306,61 304,44

1	2	3	4	5	6	7
		elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc				
9	RpCC01A	Cofraje mixte din panouri refolosibile, confectionate din placaj de fag tip P, de 15 mm grosime, inclusiv sprijinirile, pentru beton in elevatie, la ziduri de sprijin, socluri etc., pentru refaceri la constructii existente, la ziduri drepte pina la 3,00 m inaltime	m2	2,800	82,72 45,60	231,61 127,68
10	RpCB02A	Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton simplu C-5/4 Bc5 (B75)	m3	0,960	1 041,29 238,00	999,64 228,48
11	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	kg	25,740	26,28 1,80	676,37 46,36
12	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	18,580	60,81 28,00	1 129,88 520,24
13	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm	m2	18,580	281,74 47,20	5 234,78 876,96
		Total Scari la intrare Inclusiv salariu				8 578,89 2 104,16

		Total	lei	290 542,51
		Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	33 218,72
		Total	100,00 +	323 761,23
		Transportarea materialelor	6,00 %	8 939,72
		Total	100,00 +	332 700,95
		Cheltuieli de regie	8,00 %	26 616,08
		Total	100,00 +	359 317,03
		Beneficiu de deviz	4,00 %	14 372,68
		Total	100,00 +	373 689,71
		TVA	20,00 %	74 737,94
		Total deviz: Inclusiv salariu		448 427,65 138 411,33

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Gradinita Bahmut Termoizolarea exterioara a cladirii

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № Termoizolarea exterioara a cladirii

Valoarea de deviz 448 427,65 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	725,480	40,00	29 019,20
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	632,204	40,00	25 288,16
3.	7123010010200	Betonist	h-om	9,306	40,00	372,24
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,030	40,00	41,20
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	391,506	40,00	15 660,24
6.	7132030012600	Mozaicar	h-om	33,072	40,00	1 322,88
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	943,124	57,66	54 380,53
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	15,546	40,00	621,84
9.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	28,600	40,00	1 144,00
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	113,230	40,00	4 529,20
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	150,796	40,00	6 031,84
Total manopera						138 411,33

Materiale:

1.	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,749	285,00	213,47
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	19,435	265,00	5 150,28
3.	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,826	265,00	218,89
4.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,004	4 320,00	17,28
5.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,052	4 320,00	224,64
6.	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,003	4 320,00	12,96
7.	2010102904339	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=3,50m, S 942	m3	0,003	4 320,00	12,96
8.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,155	4 320,00	669,60
9.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,155	4 320,00	669,60
10.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	371,600	0,15	55,74
11.	2010237318750	Distantieri	buc	7,722	1,00	7,72
12.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,062	4 320,00	267,84
13.	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,311	120,00	37,32
14.	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,339	25,00	8,48
15.	2413217300010	Cleme	buc	32,500	36,00	1 170,00
16.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	77,730	26,00	2 020,98
17.	24302261000001	Fuga	kg	8,547	24,50	209,40
18.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	1 953,614	3,95	7 716,78
19.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	2 901,920	4,10	11 897,87
20.	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3* 10 cm	m2	424,924	92,33	39 233,23
21.	2521302602909	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3*	m2	129,550	162,50	21 051,88
22.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	570,020	8,15	4 645,66
23.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 373,840	1,60	5 398,14
24.	2652102100737	Var hidratat	kg	1 606,420	0,50	803,21
25.	26531021008311	Tink	kg	1 191,860	28,70	34 206,38

26.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	19,137	189,00	3 616,89
27.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	87,326	4,50	392,97
28.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,129	15,50	2,00
29.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	176,188	5,50	969,03
30.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,257	23,00	5,91
31.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,226	45,00	10,17
32.	2873122004100	Plase sudate	kg	25,997	23,50	610,93
33.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,555	23,00	35,77
34.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	3 109,200	2,05	6 373,86
35.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	16,250	55,00	893,75
36.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,126	13,67	70,07
37.	4100126202818	Apa	m3	2,110	13,67	28,85
38.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	25,910	2,50	64,78
		Total materiale de construcții				148 995,29

Utilaje de construcții:

1.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	2 331,900	0,80	1 865,52
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	13,140	15,00	197,10
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,650	15,00	9,75
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,015	230,00	3,45
5.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	12,031	35,00	421,09
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	4,616	15,00	69,24
7.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	9,846	25,00	246,15
8.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	1,171	65,00	76,12
9.	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,312	25,00	7,80
10.	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,576	15,00	8,64
11.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	3,332	25,00	83,30
12.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,232	25,00	5,80
13.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	3,109	35,00	108,81
14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,144	230,00	33,12
		Total utilaje de construcții				3 135,89

Total	lei	290 542,51
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	33 218,72
Total	100,00 +	323 761,23
Transportarea materialelor	6,00 %	8 939,72
Total	100,00 +	332 700,95
Cheltuieli de regie	8,00 %	26 616,08
Total	100,00 +	359 317,03
Beneficiu de deviz	4,00 %	14 372,68
Total	100,00 +	373 689,71
TVA	20,00 %	74 737,94

Total deviz:

448 427,65

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Gradinita Bahmut Termoizolarea
exterioara a cladirei****Investitor****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. Termoizolarea exterioara				
1	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m			5,75
						5,60
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,090	40,00	3,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	40,00	2,00
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	15,00	0,15
2	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,23
						1,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	40,00	1,20
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	26,00	3,90
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	2,50	0,13
3	CF10A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu	m2			84,52
						64,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,400	40,00	56,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	40,00	8,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,700	1,60	9,12
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,100	0,50	1,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,036	265,00	9,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,009	13,67	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,006	25,00	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0025	15,00	0,04
4	IzF55A	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren cu ancadramentul golurilor cu placi din ignifudate vata minerala, cu latimea 25 cm	m2			295,61
						116,58
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,820	57,66	104,94
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,291	40,00	11,64
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	3,770	3,95	14,89
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,600	4,10	22,96
	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3* 10 cm	m2	0,820	92,33	75,71
	2521302602909	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3*	m2	0,250	162,50	40,63
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	8,15	8,96
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,340	5,50	1,87
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,000	2,05	12,30
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,025	15,00	0,37
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	15,00	0,05
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,023	35,00	0,81
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,019	25,00	0,48
5	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			115,07
						48,80
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	40,00	48,80
	26531021008311	Tink	kg	2,300	28,70	66,01
	4100126202818	Apa	m3	0,004	13,67	0,05
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,006	35,00	0,21
6	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Recuperate)	m			45,97
						14,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,350	40,00	14,00

1	2	3	4	5	6	7
	2413217300010	Cleme	buc	0,500	36,00	18,00
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,250	55,00	13,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	15,00	0,22
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			37,20 30,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,750	40,00	30,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	4 320,00	1,29
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	4 320,00	0,43
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	4 320,00	1,29
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	4 320,00	0,52
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,003	23,00	0,07
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,500	0,80	3,60
		2. Scari la intrare				
8	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3			356,52 354,00
	7123010010200	Betonist	h-om	6,200	40,00	248,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,650	40,00	106,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,020	13,67	0,27
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,150	15,00	2,26
9	RpCC01A	Cofraje mixte din panouri re folosibile, confectionate din placaj de fag tip P, de 15 mm grosime, inclusiv sprijinirile, pentru beton in elevatie, la ziduri de sprijin, socluri etc., pentru refaceri la constructii existente, la ziduri drepte pina la 3,00 m inaltime	m2			82,72 45,60
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,020	40,00	40,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,120	40,00	4,80
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,110	120,00	13,33
	2010102904339	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=3,50m, S 942	m3	0,001	4 320,00	4,63
	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,001	4 320,00	4,63
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,120	25,00	3,03
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0015	4 320,00	6,17
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,080	45,00	3,63
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,040	35,00	1,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	15,00	0,30
10	RpCB02A	Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton simplu C-5/4 Bc5 (B75)	m3			1 041,29 238,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,140	40,00	165,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,810	40,00	72,42
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	186,000	1,60	297,60
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,860	265,00	228,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,270	13,67	3,69
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,780	285,00	222,36
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,325	25,00	8,13
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,600	15,00	9,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,150	230,00	34,50
11	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			26,28 1,80
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,040	40,00	1,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	40,00	0,20
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,010	23,50	23,73
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	15,50	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	230,00	0,13
12	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			60,81 28,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	40,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	40,00	4,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	1,60	20,80

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	265,00	11,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	13,67	0,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	15,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	25,00	0,30
13	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm	m2			281,74 47,20
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,180	40,00	47,20
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,030	189,00	194,67
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	4,700	4,50	21,15
	24302261000001	Fuga	kg	0,460	24,50	11,27
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,15	3,00
	4100126202818	Apa	m3	0,002	13,67	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0014	15,00	0,02
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0125	25,00	0,31
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,063	65,00	4,10

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.