

**Termoizolarea fatadelor cladirii blocului
claselor primare etapa I a IP LT "Mihai
Eminescu" din mun. Balti str. A. Puskin, 26**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1

Lucrari de termoizolare

Valoarea de deviz: 2 546 450,40 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. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de demolare				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	523,9600	20,05 18,90	10 505,40 9 902,84
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - glafuri	m	129,6000	9,85 9,80	1 276,56 1 270,08
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m	120,0000	9,85 9,80	1 182,00 1 176,00
4	RpVC41A	Demontarea agregatelor de tratare partiala a aerului, de climatizare, modulate sau de conditionare a aerului, avind debite de 3000-7500 mc/h	buc	6,0000	1 146,00 1 134,00	6 876,00 6 804,00
5	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	59,0000	72,80 0,00	4 295,20 0,00
		<i>Total</i>	Lei			24 135,16
		Total Lucrari de demolare Inclusiv salariu				24 135,16 19 152,92
		1.2. Lucrari de finisare la fatada				

6	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti	m2	523,9600	254,67 161,00	133 437,86 84 357,56
7	CF17B k=6	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	523,9600	106,83 54,60	55 974,71 28 608,22
8	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	1 465,4700	24,16 9,80	35 405,76 14 361,61
9	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala AD ~ 0,036#0,040 W/m·K, reactie la foc A1, permeabilitate ridicata la vapori (avantaj pentru evitarea condensului interstitial), stabilitate dimensionala densitatea 135kg/m3 H=100mm (Cornier din aluminiu cu plasa l =3m K=0.49)	m2	1 224,5500	436,80 161,70	534 878,28 198 009,73
10	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 AD ~0,036#0,040 W/m·K, reactie la foc A1, permeabilitate ridicata la vapori (avantaj pentru evitarea condensului interstitial), stabilitate dimensionala densitatea 135kg/m3 H=50mm	m2	319,2000	372,01 204,61	118 746,58 65 311,52
11	CF57A k=2	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ciment grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2	319,2000	95,56 77,00	30 501,77 24 578,40
12	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	319,2000	25,93 8,40	8 275,72 2 681,28
13	CN06A	Vopsitorii cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici , aplicate in 2	m2	319,2000	77,82	24 841,55

		straturi pe glet existent, executate manual Vopsea pe baza de cauciuc			38,50	12 289,20
14	CK18C	Profile picurator pentru soclu	m	210,0000	123,18 18,20	25 868,74 3 822,00
15	CK18C	Profile picurator la acoperis	m	210,0000	109,53 18,20	23 002,24 3 822,00
16	CK18C	Profil pentru mozaic de 15cm	m	30,0000	209,28 18,20	6 278,54 546,00
17	IzF23B	Strat de protectia la termoizolatie peste placi de polistiren celular, cu strat de pinza bitumata sau tesatura din fibre de sticla bitumata lipita in prealabil cu bitum tip H68/75 pe placile de polistiren, inclusiv lipirea marginilor din carton sau impaslitura, la montaj (MEMBRANA HIDROIZOLATOARE)	m2	120,4600	83,95 7,70	10 112,60 927,54
18	IzF55D	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren XPS H=50MM	m2	120,4600	298,67 152,25	35 977,40 18 340,03
19	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 6=320mm	m	129,6000	314,13 28,00	40 711,25 3 628,80
20	CF57A k=2	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ciment grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2	1 465,4700	95,56 77,00	140 035,83 112 841,19
21	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	1 465,4700	25,93 8,40	37 994,44 12 309,95
22	CF30A	Tencuieli exterioare de 2 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti alba rugioasa	m2	823,0600	177,66 85,40	146 221,54 70 289,32
23	CF30A	Tencuieli exterioare de 4mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti bej rugioasa k=1.5	m2	401,4900	247,30 128,10	99 289,29 51 430,87

24	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec gri rugioasa din cuart	m2	120,4600	225,15 85,40	27 121,68 10 287,28
25	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv de la demolare	m	120,0000	37,32 24,50	4 479,00 2 940,00
26	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	m	210,0000	45,82 24,50	9 621,16 5 145,00
27	CB15A	Schela metalica autoridicatoare cu 2 castele (Lmax=12 m, Hmax= 31 m) pentru lucrari obisnuite la fatade	m2	2 055,4700	39,38 24,50	80 937,77 50 359,01
		<i>Total</i>	Lei			1 629 713,71
		Total Lucrari de finisare la fatada Inklusiv salariu				1 629 713,71 776 886,51
		<i>Total</i>	Lei			1 653 848,87
		<i>CASM</i>	24 %			191 049,46
		<i>Cheltuieli de transport</i>	8 %			66 902,40
		<i>Total</i>				1 911 800,73
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7 %			133 826,05
		<i>Total</i>				2 045 626,78
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			61 368,80
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				2 106 995,58 796 039,43
		2. Lucrari de montare				
28	VC37B	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, (autoturn telescopic se exclude) de la demolare	buc	15,0000	803,51 231,00	12 052,65 3 465,00
		<i>Total</i>	Lei			12 052,65
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			831,60
		<i>Cheltuieli de transport</i>	8 %			684,43
		<i>Total</i>				13 568,68
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30 %			1 039,50

		<i>Total</i>			14 608,18
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %		438,24
		Total Lucrari de montare			15 046,42
		Inclusiv salariu			3 465,00

Total	Lei	2 122 042,00
TVA	20 %	424 408,40
Total deviz:		2 546 450,40
Inclusiv salariu		799 504,43

Intocmit: _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat: _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 2-1

Lucrari de termoizolare

Valoarea de deviz: 2 546 450,40 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 № 2-1:				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	1 241,7852	70,00	86 924,96
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	1 606,2030	70,00	112 434,21
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 885,8211	70,00	132 007,47
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	183,3860	70,00	12 837,02
5.	7124010010700 1	Dulgher	h-om	616,6410	70,00	43 164,87
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	3 373,7306	70,00	236 161,14
7.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	97,2000	70,00	6 804,00
8.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	49,5000	70,00	3 465,00
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	175,5600	70,00	12 289,20
10.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	419,3262	70,00	29 352,84
11.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	64,4640	70,00	4 512,48
12.	7422010060100	Timplar	h-om	158,4720	70,00	11 093,04
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	823,1503	70,00	57 620,52
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	726,2526	70,00	50 837,68
		Total manopera				799 504,43

Materiale:

1.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,4500	400,00	180,00
2.	1421402200410	Balast sortat nespalat de mal 0-40 mm S 1667	m3	10,2773	350,00	3 597,06
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	15,9600	50,00	798,00
4.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	50,00	15,00
5.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,6166	5 000,00	3 083,00
6.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,2333	5 000,00	6 166,50
7.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,2467	6 500,00	1 603,55
8.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	236,2500	0,00	0,00
9.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	116,8462	1,50	175,27
10.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0578	1 500,00	86,70
11.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,4800	25,00	12,00
12.	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	174,6670	21,00	3 668,01
13.	2411117322835	Freon	kg	14,1750	450,00	6 378,75
14.	2413217300010	Cleme	buc	61,2000	25,00	1 530,00
15.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	2,2050	155,00	341,78
16.	2430116103800 13	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici pe baza de cauciuc	kg	127,6800	85,23	10 882,17
17.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	740,6380	41,63	30 832,76
18.	2430226101021	Grund sub tencuiala Betoncontact	kg	608,1700	34,00	20 677,78
19.	2430226103000	Chit polimeric	kg	33,0750	125,00	4 134,38
20.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	6 723,4084	4,00	26 893,63

21.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	8 282,5959	4,00	33 130,38
22.	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3*	m2	130,1811	87,18	11 349,19
23.	2521302602909	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3* h=50	m2	344,9594	100,00	34 495,94
24.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	7,8750	0,00	0,00
25.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	31,5000	0,00	0,00
26.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1 924,4269	8,17	15 722,57
27.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11,2500	2,58	29,02
28.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	19,1520	3,14	60,14
29.	2653102100831 2	Amestec gri rugioasa din cuart	kg	277,0580	60,71	16 820,19
30.	2653102100833 1	Chit pe baza de ciment	kg	3 765,2968	8,77	33 021,65
31.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	34,9334	25,00	873,34
32.	2653102100901 0	Tink bej rugioasa	kg	1 893,0380	40,06	75 835,10
33.	2653102100901 9	Tink alba rugioasa RAL 9019	kg	1 385,1405	34,50	47 787,35
34.	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	157,5000	0,00	0,00
35.	2664102100000	Mortar	m3	18,8626	1 450,00	27 350,77
36.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	2,6198	1 250,00	3 274,75
37.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	5,2396	1 350,00	7 073,46
38.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	8,9073	1 450,00	12 915,58
39.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	159,6000	5,00	798,00
40.	2682132602080 1	MEMBRANA HIDROIZOLATOARE	m2	155,3934	28,00	4 351,02
41.	2682162611370 1	Placi vata minerala termoiz. cladiri AD ~ 0,036#0,040 W/m·K, reactie la foc A1, permeabilitate ridicata la vapori (avantaj pentru evitarea condensului interstitial), stabilitate dimensionala densitatea 135kg/m3	m2	1 323,3712	200,00	264 674,24
42.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	128,5200	0,00	0,00
43.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1 231,3060	14,50	17 853,94
44.	2710703501057 9	Cornier din aluminiu cu plasa l = 3m	m	606,0298	4,80	2 908,94
45.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	15,7188	25,00	392,97
46.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	26,1980	33,33	873,18
47.	2743123549003	Profil pentru mozaic de 15cm	m	31,5000	180,00	5 670,00
48.	2743123549020	Profile picurator pentru soclu	m	220,5000	98,00	21 609,00
49.	2743123549025 15	Profile picurator la acoperis	m	220,5000	85,00	18 742,50
50.	2743123549026 1	Glafuri din aluminiu pentru ferestre 6=320mm	m	129,6000	285,00	36 936,00
51.	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	78,7500	0,00	0,00
52.	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	78,7500	0,00	0,00
53.	2811236305075	Console	kg	78,7500	25,00	1 968,75
54.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	199,1048	33,33	6 636,16
55.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	12,3328	30,00	369,98
56.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	3 218,4000	0,27	868,97
57.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	30,6000	0,00	0,00
58.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	2,7720	75,00	207,90
59.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	13 203,487 6	1,33	17 560,63
60.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	30,6000	0,00	0,00
61.	28752740000502	Cot burlan	buc	61,2000	0,00	0,00
62.	28752740000503	Cot de capat	buc	30,6000	0,00	0,00
63.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	30,6000	0,00	0,00
64.	2952270003152	Blocurile interioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale	buc	15,7500	0,00	0,00
65.	2952270003153	Blocurile exterioare a aparatelor de	buc	15,7500	0,00	0,00

		conditionare a aerului casnice si semiindustriale				
66.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	26,8364	22,00	590,40
67.	4100126202818	Apa	m3	9,7522	22,00	214,55
68.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	162,5070	5,00	812,54
		Total materiale de construcții				844 835,44

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	20,5547	291,67	5 995,19
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	41,6053	5,00	208,03
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	7,8561	5,00	39,28
4.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	159,2386	5,00	796,19
5.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	5,2500	5,00	26,25
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	17,0394	5,00	85,20
7.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	34,5871	5,00	172,94
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,0958	25,00	52,40
9.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,1205	250,00	30,12
10.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,9000	50,00	45,00
11.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	9,2746	5,00	46,37
12.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,2000	5,00	6,00
13.	2952270007617	Schela metalica autoridicatoare 2 castele Lmax=12 m, Hmax=31m	h-ut	1 952,6965	5,00	9 763,48
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	10,7380	400,00	4 295,20
		Total utilaje de construcții				21 561,65

Total	Lei	2 122 042,00
TVA	20 %	424 408,40

Total deviz: 2 546 450,40

Intocmit:

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat:

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect: Termoizolarea fatadelor cladirii blocului
claselor primare etapa I a IP LT "Mihai Eminescu"
din mun. Balti str. A. Puskin, 26**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1

Lucrari de termoizolare

№ 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. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de demolare				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			20,05
						18,90
	7122050013400	Zidar	h-om	0,120	70,00	8,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	70,00	10,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	22,00	1,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	5,00	0,05
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - glafuri	m			9,85
						9,80
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,090	70,00	6,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	70,00	3,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	5,00	0,05
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m			9,85
						9,80
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,090	70,00	6,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	70,00	3,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	5,00	0,05
4	RpVC41A	Demontarea agregatelor de tratare partiala a aerului, de climatizare, modulate sau de conditionare a aerului, avind debite de 3000-7500 mc/h	buc			1 146,00
						1 134,00
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	16,200	70,00	1 134,00
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,080	25,00	2,00
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,050	50,00	2,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,150	50,00	7,50
5	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			72,80
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,182	400,00	72,80
		1.2. Lucrari de finisare la fatada				
6	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar	m2			254,67
						161,00

		de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletituri, aplicate la pereti				
	7122050013400	Zidar	h-om	1,650	70,00	115,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,350	70,00	24,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	70,00	21,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,017	1 450,00	24,65
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,005	1 250,00	6,25
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,010	1 350,00	13,50
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,030	25,00	0,75
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,380	33,33	12,67
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,350	14,50	34,08
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,050	33,33	1,67
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	5,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,004	25,00	0,10
7	CF17B k=6	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2			106,83 54,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,100	70,00	42,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	70,00	12,60
	2664102100000	Mortar	m3	0,006	1 450,00	52,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	5,00	0,03
8	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			24,16 9,80
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,140	70,00	9,80
	2430226101021	Grund sub tencuiala Betoncontact	kg	0,415	34,00	14,11
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
9	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala AD ~ 0,036#0,040 W/m·K, reactie la foc A1, permeabilitate ridicata la vapori (avantaj pentru evitarea condensului interstitial), stabilitate dimensionala densitatea 135kg/m3 H=100mm (Cornier din aluminiu cu plasa l =3m K=0.49)	m2			436,80 161,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,892	70,00	132,44
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,418	70,00	29,26
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,000	4,00	16,16
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,000	4,00	20,20
	26821626113701	Placi vata minerala termoiz. cladiri AD ~ 0,036#0,040 W/m·K, reactie la foc A1, permeabilitate ridicata la vapori (avantaj pentru evitarea condensului interstitial), stabilitate dimensionala densitatea 135kg/m3	m2	1,070	200,00	216,14
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip	m2	1,100	8,17	9,08

		160gr/m2				
	27107035010579	Cornier din aluminiu cu plasa l = 3m	m	1,000	4,80	2,38
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,000	1,33	10,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025	5,00	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	5,00	0,02
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,030	5,00	0,15
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,021	5,00	0,11
10	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 AD ~0,036#0,040 W/m·K, reactie la foc A1, permeabilitate ridicata la vapori (avantaj pentru evitarea condensului interstitial), stabilitate dimensionala densitatea 135kg/m3 H=50mm	m2			372,01 204,61
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,394	70,00	167,58
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,529	70,00	37,03
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,000	4,00	16,16
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,000	4,00	20,20
	2521302602909	Placi ignifugate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3* h=50	m2	1,070	100,00	108,07
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,270	8,17	10,48
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,000	1,33	10,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025	5,00	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	5,00	0,02
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,300	5,00	1,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,021	5,00	0,11
11	CF57A k=2	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ciment grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2			95,56 77,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	70,00	63,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	70,00	14,00
	26531021008331	Chit pe baza de ciment	kg	1,0549	8,77	18,50
	4100126202818	Apa	m3	0,001	22,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	5,00	0,01
12	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			25,93 8,40
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,120	70,00	8,40
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,415	41,63	17,28
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
13	CN06A	Vopsitorii cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici , aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual Vopsea pe baza de cauciuc	m2			77,82 38,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	70,00	38,50
	243011610380013	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici pe baza de cauciuc	kg	0,400	85,23	34,09
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	3,14	0,19
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	50,00	2,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	22,00	0,04
14	CK18C	Profile picurator pentru soclu	m			123,18

						18,20
	7422010060100	Timplar	h-om	0,260	70,00	18,20
	2743123549020	Profile picurator pentru soclu	m	1,050	98,00	102,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,025	2,58	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,001	400,00	0,40
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,000	0,27	1,62
15	CK18C	Profile picurator la acoperis	m			109,53
						18,20
	7422010060100	Timplar	h-om	0,260	70,00	18,20
	274312354902515	Profile picurator la acoperis	m	1,050	85,00	89,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,025	2,58	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,001	400,00	0,40
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,000	0,27	1,62
16	CK18C	Profil pentru mozaic de 15cm	m			209,28
						18,20
	7422010060100	Timplar	h-om	0,260	70,00	18,20
	2743123549003	Profil pentru mozaic de 15cm	m	1,050	180,00	189,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,025	2,58	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,001	400,00	0,40
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,000	0,27	1,62
17	IzF23B	Strat de protectia la termoizolatie peste placi de polistiren celular, cu strat de pinza bitumata sau tesatura din fibre de sticla bitumata lipita in prealabil cu bitum tip H68/75 pe placile de polistiren, inclusiv lipirea marginilor din carton sau impaslitura, la montaj (MEMBRANA HIDROIZOLATOARE)	m2			83,95
						7,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,110	70,00	7,70
	26821326020801	MEMBRANA HIDROIZOLATOARE	m2	1,290	28,00	36,12
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,290	25,00	7,25
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	1,450	21,00	30,45
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00048	1 500,00	0,72
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,970	1,50	1,46
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	5,00	0,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,001	250,00	0,25
18	IzF55D	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren XPS H=50MM	m2			298,67
						152,25
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,797	70,00	125,79
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,378	70,00	26,46
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,000	4,00	16,16
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,000	4,00	16,16
	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3*	m2	1,070	87,18	94,22

	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,270	8,17	10,48
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,000	1,33	8,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025	5,00	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	5,00	0,02
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,222	5,00	1,11
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,018	5,00	0,09
19	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 6=320mm	m			314,13
						28,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,320	70,00	22,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	70,00	5,60
	27431235490261	Glafuri din aluminiu pentru ferestre 6=320mm	m	1,000	285,00	285,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,000	0,27	1,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	5,00	0,05
20	CF57A k=2	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ciment grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2			95,56
						77,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	70,00	63,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	70,00	14,00
	26531021008331	Chit pe baza de ciment	kg	1,0549	8,77	18,50
	4100126202818	Apa	m3	0,001	22,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	5,00	0,01
21	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			25,93
						8,40
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,120	70,00	8,40
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,415	41,63	17,28
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
22	CF30A	Tencuieli exterioare de 2 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti alba rugioasa	m2			177,66
						85,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	70,00	85,40
	26531021009010	Tink bej rugioasa	kg	2,300	40,06	92,14
	4100126202818	Apa	m3	0,004	22,00	0,09
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,006	5,00	0,03
23	CF30A	Tencuieli exterioare de 4mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti bej rugioasa k=1.5	m2			247,30
						128,10
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	70,00	128,10
	26531021009019	Tink alba rugioasa RAL 9019	kg	2,300	34,50	119,03
	4100126202818	Apa	m3	0,004	22,00	0,13
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,006	5,00	0,05
24	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec gri rugioasa din cuart	m2			225,15
						85,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	70,00	85,40
	26531021008312	Amestec gri rugioasa din cuart	kg	2,300	60,71	139,63
	4100126202818	Apa	m3	0,004	22,00	0,09
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,006	5,00	0,03

25	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv de la demolare	m			37,32
						24,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,350	70,00	24,50
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,050	0,00	0,00
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,500	0,00	0,00
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,250	0,00	0,00
	2413217300010	Cleme	buc	0,500	25,00	12,75
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,250	0,00	0,00
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,250	0,00	0,00
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,250	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	5,00	0,08
26	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	m			45,82
						24,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,300	70,00	21,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	70,00	3,50
	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,150	125,00	19,69
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,010	155,00	1,63
27	CB15A	Schela metalica autoridicatoare cu 2 castele (Lmax=12 m, Hmax= 31 m) pentru lucrari obisnuite la fatade	m2			39,38
						24,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	70,00	3,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,300	70,00	21,00
	1421402200410	Balast sortat nespalat de mal 0-40 mm S 1667	m3	0,005	350,00	1,75
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	6 500,00	0,78
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0003	5 000,00	1,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0006	5 000,00	3,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,006	30,00	0,18
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,010	291,67	2,92
	2952270007617	Schela metalica autoridicatoare 2 castele Lmax=12 m, Hmax=31m	h-ut	0,950	5,00	4,75
		2. Lucrari de montare				
28	VC37B	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, (autoturn telescopic se exclude) de la demolare	buc			803,51
						231,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,300	70,00	231,00
	2952270003152	Blocurile interioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale	buc	1,000	0,00	0,00
	2952270003153	Blocurile exterioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale	buc	1,000	0,00	0,00
	2811236305075	Console	kg	5,000	25,00	131,25
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,500	0,00	0,00
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,000	0,00	0,00
	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,000	0,00	0,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,000	0,00	0,00
	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,000	0,00	0,00
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,000	0,00	0,00
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,176	75,00	13,86
	2411117322835	Freon	kg	0,900	450,00	425,25

	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,350	5,00	1,75
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,080	5,00	0,40

APROBAT:

Intocmit:

Investitor:

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.Ș.

L.Ș.