

**Reparatia acoperisului bloc "A",
"B" la L.T. "D. Cantemir" s.
Vasieni r-nul Ialoveni**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

**DEVIZ LOCAL №
Reconstructia acoperisului bloc "A"**

Valoarea de deviz 954 105,96 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.	7123010010200	Betonist	h-om	180,730	27,00	4 879,710
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	123,939	27,00	3 346,353
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	2 160,795	27,00	58 341,465
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	219,375	27,00	5 923,125
5.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	605,956	27,00	16 360,812
6.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	195,000	27,00	5 265,000
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,656	27,00	44,712
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	4,702	27,00	126,954
9.	7212030022700	Sudor	h-om	7,201	27,00	194,427
10.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1 407,260	27,00	37 996,020
11.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	4,050	27,00	109,350
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	125,061	27,00	3 376,647
13.	7422010060100	Timplar	h-om	32,640	27,00	881,280
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	15,654	27,00	422,658
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 093,618	27,00	29 527,686
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,050	27,00	109,350
17.	9310060019930	Muncitor	h-om	32,359	27,00	873,693
		Total manopera				167 779,22

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	14,402	12,00	172,824
2.	1212121212121	apa	m3	6,865	13,29	91,236
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,349	5,00	6,745
4.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,900	3 250,00	6 175,000
5.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	6,484	3 250,00	21 073,000
6.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	23,198	3 250,00	75 393,500
7.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,877	3 250,00	2 850,250
8.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,475	3 250,00	1 543,750
9.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	1,677	3 250,00	5 450,250
10.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75mm calit a II a	m3	4,472	3 250,00	14 534,000
11.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,590	3 250,00	1 917,500
12.	2010237318750	Distantieri	buc	490,227	1,00	490,227
13.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,236	4 200,00	991,200
14.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	37,349	100,00	3 734,900
15.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	50,745	18,00	913,410
16.	2320166200676	White spirit	kg	1,424	24,00	34,176
17.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	29,850	16,50	492,525

18.	2320187315789	Decofrol	kg	34,476	5,00	172,380
19.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,135	6,20	0,837
20.	2412227304303	Bait de nuc granulat	kg	0,064	25,00	1,600
21.	2413217300010	Cleme	buc	81,600	29,20	2 382,720
22.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,108	12,00	1,296
23.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	54,782	18,00	986,076
24.	2415107301946	Amoniac solutie 25 %	kg	0,013	12,00	0,156
25.	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	9,500	14,50	137,750
26.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	5,694	25,00	142,350
27.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,358	25,00	8,950
28.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	7,201	25,00	180,025
29.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	199,995	12,00	2 399,940
30.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	2,847	29,00	82,563
31.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,402	24,00	9,648
32.	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,127	90,00	11,430
33.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	54,782	18,00	986,076
34.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	55,703	5,00	278,515
35.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	111,405	55,00	6 127,275
36.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	14,402	1,50	21,603
37.	2663102100000	Beton	m3	35,684	1 000,00	35 684,000
38.	2666122800555	Element de inchidere	buc	32,136	29,20	938,371
39.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	94,471	7,50	708,533
40.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1 154,888	12,00	13 858,656
41.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	557,025	18,00	10 026,450
42.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1 177,312	85,00	100 071,520
43.	27104036430001	Placi din tabla amprentata tip tigla la Streasina	m2	103,845	85,00	8 826,825
44.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	44,562	35,00	1 559,670
45.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	171,360	70,85	12 140,856
46.	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	168,714	62,50	10 544,625
47.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	122,421	12,00	1 469,052
48.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	346,347	12,00	4 156,164
49.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1 448,233	12,00	17 378,796
50.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	14,365	18,00	258,570
51.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	17,508	18,00	315,144
52.	27431235490261	Glafuri (Parazapada)	m	102,000	45,00	4 590,000
53.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	720,080	38,00	27 363,040
54.	2811236832352	Burghiu widia	buc	44,100	25,00	1 102,500
55.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	1 062,100	38,00	40 359,800
56.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	139,588	15,50	2 163,615
57.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,600	35,00	126,000
58.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	86,190	38,00	3 275,220
59.	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	6,650	11,00	73,150
60.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	408,000	0,25	102,000
61.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	40,800	83,35	3 400,680
62.	2874115837745	Suruburi	buc	1 606,800	0,42	674,856
63.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	86,190	0,50	43,095
64.	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	6,650	3,00	19,950
65.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	1,437	38,00	54,606
66.	2874125883079	Saibe M 16	buc	6,650	1,00	6,650
67.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	201,240	18,00	3 622,320
68.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	56,868	29,20	1 660,546
69.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	32,136	183,35	5 892,136
70.	2875274000502	Cot burlan	buc	81,600	73,35	5 985,360
71.	2875274000503	Cot de capat	buc	40,800	73,35	2 992,680
72.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	40,800	29,20	1 191,360
73.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	32,136	183,35	5 892,136
74.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	224,952	29,00	6 523,608
75.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	18,119	38,00	688,522

76.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	10 026,450	0,42	4 211,109
77.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12 051,000	0,05	602,550
78.	4011106202741	Energie electrica	kw	226,261	2,16	488,724
79.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,222	13,29	69,400
		Total materiale de construcții				490 908,53

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,177	250,00	44,250
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	4,192	250,00	1 048,000
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	8 857,350	0,60	5 314,410
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	97,370	10,80	1 051,596
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	19,420	10,80	209,736
6.	2922140007000	Macara	h-ut	11,215	200,00	2 243,000
7.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	8,400	15,00	126,000
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	98,590	10,80	1 064,772
9.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	1,791	40,00	71,640
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	20,280	15,00	304,200
11.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	12,298	15,00	184,470
12.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,675	40,00	27,000
13.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	5,746	250,00	1 436,500
14.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,414	250,00	103,500
15.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,044	250,00	261,000
		Total utilaje de construcții				13 490,09

Total:

Cheltuieli directe	lei	672 177,84
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	37 750,32
Cheltuieli de transport	3,70 %	18 163,62
Cheltuieli de regie	4,21 %	30 652,67
Beneficiul	4,79 %	36 343,86
Total	100,00 +	795 088,31
TVA	20,00 %	159 017,65

Total deviz:

954 105,96

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Reparatia acoperisului bloc "A", "B" la L.T. "D.
Cantemir" s. Vasieni r-nul Ialoveni****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №
Reconstructia acoperisului bloc "A"
(formular desfășurat)**

№ 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. Blocul "A"				
		1.1. Lucrări de demontare				
1	RpCI42 B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			19,66 19,44
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3600	27,00	9,720
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	27,00	9,720
	292214000 6703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,80	0,216
2	RpCH32 C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2			5,18 4,86
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,0900	27,00	2,430
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	27,00	2,430
	292214000 6702	Macara de fereastra	h-ut	0,0300	10,80	0,324
3	RpCH32 B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2			11,29 10,53
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,2800	27,00	7,560
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	27,00	2,970
	292214000 6702	Macara de fereastra	h-ut	0,0700	10,80	0,756
4	RpCP45 B	Demontarea scarilor drepte, vitrinelor luminoase, obloanelor etc	kg			1,86 1,62

1	2	3	4	5	6	7
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,0300	27,00	0,810
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0300	27,00	0,810
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	12,00	0,010
	241111590 4512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	0,0010	6,20	0,006
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0020	10,80	0,022
	311050000 2401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,0050	40,00	0,200
5	TrB01A 1-3	Transportul materialelor din grupa 1-3 (încărcare, așezare, descărcare, așezare), cu roabe pe pneuri, pe distanță de 30 m	t			24,03 24,03
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,8900	27,00	24,031
6	TR11AA 08C2	Descărcarea materialelor din grupa A - grele și marunte prin aruncare - pe rampă sau teren, din auto categoria 2	t			6,75 6,75
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,2500	27,00	6,750
7	TsI50A3	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 3 km	t			19,00 0,00
	341054000 0006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,0760	250,00	18,996
		1.2. Acoperișul				
8	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			5 793,74 650,43
	712401001 0730	Dulgher 3	h-om	21,6800	27,00	585,360
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	27,00	65,071
	201010290 87372	Grinzi ecarisate de rasinoase δ=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	3 250,00	520,000
	201010290 87371	Grinzi ecarisate de rasinoase de δ=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	3 250,00	195,000
	201010290 41692	Dulapuri ecarisate de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	3 250,00	2 697,426
	287414588 70491	Cuie de construcție	kg	7,2000	18,00	129,600
	271060200 01211	Otel beton laminat la cald în colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	12,00	52,560
	268213260 04260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	7,50	25,350
	241421610 94821	Pasta antiseptică	kg	1,9600	18,00	35,280
	287312200 07511	Piese forjate din semifabricate masă 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	38,00	1 444,000
	241052000 67531	Automacară 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	250,00	37,494
	295527000 02608	Fierăstrău mecanic cu lanternă de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,4400	15,00	6,600
9	CN50A	Tratament ignifug al lemnăriei;	m3			160,45

1	2	3	4	5	6	7
		ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.				22,95
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,8500	27,00	22,949
	121212121 2121	apa	m3	0,2300	13,29	3,056
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	18,00	30,600
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	12,00	80,400
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	25,00	0,300
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,50	16,500
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	250,00	1,253
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	40,00	2,400
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	250,00	2,995
10	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			42,78 6,75
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,2500	27,00	6,749
	246210611 0601	Paste antiseptice	kg	1,9600	18,00	35,280
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0010	250,00	0,251
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	250,00	0,501
11	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (6.0 m3)	m2			30,15 7,97
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,2250	27,00	6,075
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	27,00	1,890
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,006154	3 250,00	20,000
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	15,50	1,860
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,80	0,324
12	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			5 793,82 650,43
	712401001 0730	Dulgher 3	h-om	21,6800	27,00	585,360
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	27,00	65,070
	201010290 87372	Grinzi ecarisate de rasinoase δ=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	3 250,00	520,000
	201010290 87371	Grinzi ecarisate de rasinoase de δ=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	3 250,00	195,000
	201010290 41692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	3 250,00	2 697,500
	287414588	Cuie de constructie	kg	7,2000	18,00	129,600

1	2	3	4	5	6	7
	70491					
	271060200 01211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	12,00	52,560
	268213260 04260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	7,50	25,350
	241421610 94821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	18,00	35,280
	287312200 07511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	38,00	1 444,000
	241052000 67531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	250,00	37,500
	295527000 02608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,4400	15,00	6,600
13	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			160,46 22,95
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,8500	27,00	22,950
	121212121 2121	apa	m3	0,2300	13,29	3,057
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	18,00	30,600
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	12,00	80,400
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	25,00	0,300
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,50	16,500
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	250,00	1,250
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	40,00	2,400
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	250,00	3,000
14	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			42,78 6,75
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,2500	27,00	6,750
	246210611 0601	Paste antiseptice	kg	1,9600	18,00	35,280
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0010	250,00	0,250
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	250,00	0,500
15	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			21,69 6,75
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	27,00	5,400
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	27,00	1,350
	268213260 0465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	12,00	14,214
	287527631 20001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,05	0,618
	295216000	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108

1	2	3	4	5	6	7
	7200					
16	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			155,15 31,05
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9000	27,00	24,300
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	27,00	6,750
	271040364 3000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	85,00	102,637
	271040364 0000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	18,00	9,450
	287527631 2000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,42	3,969
	264012230 3000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	55,00	5,775
	271040374 0000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	35,00	1,470
	252110671 8272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	5,00	0,263
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,80	0,540
17	CK26B	Glafuri (Parazapada)	m			56,91 10,80
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,3200	27,00	8,640
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	27,00	2,160
	274312354 90261	Glafuri (Parazapada)	m	1,0000	45,00	45,000
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,25	1,000
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
18	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			206,62 8,10
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3000	27,00	8,100
	271040631 1800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	62,50	67,594
	287527631 1231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	29,00	41,818
	266612280 0555	Element de inchidere	buc	0,2000	29,20	6,015
	287527400 0050	Elemente de legatura	buc	0,1000	29,20	3,008
	287527411 0101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	183,35	37,770
	287527400 0501	Cot de jgheab	buc	0,2000	183,35	37,770
	287411583 7745	Suruburi	buc	10,0000	0,42	4,326
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,80	0,216
19	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			192,64 9,45
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3500	27,00	9,450

1	2	3	4	5	6	7
	271040631 1726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	70,85	75,880
	287527400 0502	Cot burlan	buc	0,5000	73,35	37,408
	287527411 0001	Piesa de legatura	buc	0,2500	29,20	7,446
	241321730 0010	Cleme	buc	0,5000	29,20	14,892
	287411583 0000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	83,35	21,254
	287527400 0503	Cot de capat	buc	0,2500	73,35	18,704
	287527400 0050	Elemente de legatura	buc	0,2500	29,20	7,446
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,80	0,162
20	CL17B	Confecții metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			44,38 5,67
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	27,00	5,130
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	27,00	0,270
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	27,00	0,270
	281123630 9800	Confecții metalice diverse	kg	1,0000	38,00	38,000
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,175
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	2,16	0,017
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	25,00	0,250
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,50	0,030
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	12,00	0,240
21	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			546,92 173,90
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	27,00	173,902
	243011610 0000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	25,00	195,000
	243022610 0814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	29,00	113,100
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	24,00	13,224
	232016620 0676	White spirit	kg	1,9500	24,00	46,824
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,878
22	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru	m2			155,15

1	2	3	4	5	6	7
		invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Stresina)				31,05
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9000	27,00	24,300
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	27,00	6,750
	271040364 30001	Placi din tabla amprentata tip tigla la Streasina	m2	1,1500	85,00	102,638
	271040364 0000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	18,00	9,450
	287527631 2000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,42	3,969
	264012230 3000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	55,00	5,775
	271040374 0000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	35,00	1,470
	252110671 8272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	5,00	0,263
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,80	0,540
23	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, (Lucarna)	m3			5 049,00 594,00
	712401001 0700	Dulgher	h-om	20,0000	27,00	540,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	27,00	54,000
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	3 250,00	3 250,000
	201010290 6900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	3 250,00	812,500
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	15,50	77,500
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	38,00	190,000
	287411582 5455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	11,00	38,500
	287411584 1069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	3,00	10,500
	287412588 3079	Saibe M 16	buc	3,5000	1,00	3,500
	242015732 7500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	14,50	72,500
24	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			160,42 22,95
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,8500	27,00	22,950
	121212121 2121	apa	m3	0,2300	13,29	3,057
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	18,00	30,600
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	12,00	80,400
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	25,00	0,303
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,50	16,500
	241052000	Automacara	h-ut	0,0050	250,00	1,184

1	2	3	4	5	6	7
	6700					
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	40,00	2,400
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	250,00	3,026
25	CN32C	Vopsitorii lemnariei cu solutii speciale (tratamente de suprafata) executate manual cu bait de apa	m2			4,79 3,51
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1300	27,00	3,510
	241222730 4303	Bait de nuc granulat	kg	0,0050	25,00	0,126
	241510730 1946	Amoniac solutie 25 %	kg	0,0010	12,00	0,012
	245142730 8669	Ceara parchet	kg	0,0100	90,00	0,897
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
		1.3. Consolidarea parapetului				
26	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3			1 265,89 143,10
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,8500	27,00	130,950
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	27,00	12,150
	266310210 0000	Beton	m3	1,0250	1 000,00	1 055,740
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	13,29	2,053
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,000
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	200,00	56,000
27	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			15,63 2,67
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0950	27,00	2,565
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	27,00	0,108
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,300
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,180
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,280
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,200
28	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si	kg			14,85 1,89

1	2	3	4	5	6	7
		montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0650	27,00	1,755
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	27,00	0,135
	271060230 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,300
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,180
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,280
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,200
29	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			71,66 32,40
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	27,00	5,400
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,0000	27,00	27,000
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	38,00	0,190
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,150
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	38,00	11,400
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	38,00	1,140
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,900
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,50	0,388
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	100,00	13,000
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 250,00	3,247
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 250,00	3,247
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	5,00	0,600
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	5,000
30	RCsB21 A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			15,42 3,24
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,1200	27,00	3,240
	401110620 2741	Energie electrica	kw	1,5000	2,16	3,402
	281123683 2352	Burghiu widia	buc	0,3000	25,00	7,875
	294052000 7609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	15,00	0,900

1	2	3	4	5	6	7
31	CC02L	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			14,85 1,89
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	27,00	1,755
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	27,00	0,135
	2710602300000	Oțel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,300
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,180
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	1,00	0,280
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,200
		1.4. Scări				
32	CL17C	Confecții metalice diverse, montate aparent (scări exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg			43,03 4,32
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	27,00	3,780
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	27,00	0,270
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	27,00	0,270
	2811236309800	Confecții metalice diverse	kg	1,0000	38,00	38,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudură	kg	0,0050	35,00	0,175
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,0080	2,16	0,017
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	25,00	0,250
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,50	0,030
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	12,00	0,240
33	IzD10A	Vopsirea anticorozivă cu pensula de mină a confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb și două straturi de email clorcauciuc, a confecțiilor și construcțiilor metalice, executate din profile cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv	t			546,88 173,92
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	27,00	173,925
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	25,00	195,000
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	29,00	113,100

1	2	3	4	5	6	7
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	24,00	13,200
	232016620 0676	White spirit	kg	1,9500	24,00	46,800
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,875
34	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			$\frac{25,77}{20,25}$
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,7500	27,00	20,250
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	3 250,00	0,974
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	3 250,00	0,325
	201010291 9000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	3 250,00	0,974
	202014292 5412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	4 200,00	0,504
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	15,50	0,047
	281123000 7606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	0,60	2,700

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Reparatia acoperisului bloc "A", "B" la L.T. "D. Cantemir" s. Vasieni r-nul Ialoveni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Reconstructia acoperisului bloc "A"

Valoarea de deviz 954 105,96 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. Blocul "A" 1.1. Lucrari de demontare				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	971,000	19,66 19,44	19 085,98 18 876,24
2	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	971,000	5,18 4,86	5 033,66 4 719,06
3	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2	971,000	11,29 10,53	10 958,71 10 224,63
4	RpCP45B	Demontarea scarilor drepte, vitrinelor luminoase, obloanelor etc	kg	135,000	1,86 1,62	250,75 218,70
5	TrB01A1-3	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 30 m	t	13,740	24,03 24,03	330,18 330,18
6	TRI1AA08C2	Descarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - pe rampa sau teren, din auto categoria 2	t	13,700	6,75 6,75	92,47 92,47
7	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	13,740	19,00 0,00	261,00 0,00
Total Lucrari de demontare						36 012,75
Incluziv salariu						34 461,28
		1.2. Acoperisul				
8	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament	m3	21,950	5 793,74	127 172,61

1	2	3	4	5	6	7
		antiseptic			650,43	14 276,95
9	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	21,950	160,45 22,95	3 521,96 503,74
10	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	21,950	42,78 6,75	939,05 148,15
11	CE30A	Astereala le inelitori sau doliile inelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (6.0 m3)	m2	975,000	30,15 7,97	29 395,28 7 765,88
12	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	6,000	5 793,82 650,43	34 762,92 3 902,58
13	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	6,000	160,46 22,95	962,74 137,70
14	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	6,000	42,78 6,75	256,68 40,50
15	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	975,000	21,69 6,75	21 147,76 6 581,25
16	CE07A	Inelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru inelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	975,000	155,15 31,05	151 275,11 30 273,75
17	CK26B	Glafuri (Parazapada)	m	102,000	56,91 10,80	5 804,62 1 101,60
18	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	156,000	206,62 8,10	32 232,22 1 263,60
19	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	160,000	192,64 9,45	30 822,94 1 512,00
20	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	485,000	44,38 5,67	21 525,41 2 749,95
21	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,490	546,92 173,90	267,99 85,21
22	CE07A	Inelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru inelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Stresina)	m2	86,000	155,15 31,05	13 343,24 2 670,30
23	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de	m3	1,900	5 049,00	9 593,10

1	2	3	4	5	6	7
		rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, (Lucarna)			594,00	1 128,60
24	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	1,900	160,42 22,95	304,79 43,60
25	CN32C	Vopsitorii lemnariei cu solutii speciale (tratamente de suprafata) executate manual cu bait de apa	m2	12,740	4,79 3,51	61,08 44,71
Total Acoperisul						483 389,50
Incluziv salariu						74 230,07
1.3. Consolidarea parapetului						
26	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3	33,800	1 265,89 143,10	42 787,18 4 836,78
27	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	337,900	15,63 2,67	5 282,40 903,20
28	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1 241,20 0	14,85 1,89	18 431,78 2 345,87
29	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu ariala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	287,300	71,66 32,40	20 588,15 9 308,52
30	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	140,000	15,42 3,24	2 158,38 453,60
31	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	171,710	14,85 1,89	2 549,96 324,54
Total Consolidarea parapetului						91 797,85
Incluziv salariu						18 172,51
1.4. Scari						
32	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg	235,080	43,03 4,32	10 116,03 1 015,55

1	2	3	4	5	6	7
33	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,240	546,88 173,92	131,25 41,74
34	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	1 968,30 0	25,77 20,25	50 730,46 39 858,07
Total Scari						60 977,74
Incluziv salariu						40 915,36
Total Blocul "A"						672 177,84
Incluziv salariu						167 779,22
Cheltuieli directe			lei		672 177,84	
Asigurarea sociala si medicala			22,50 %		37 750,32	
Cheltuieli de transport			3,70 %		18 163,62	
Cheltuieli de regie			4,21 %		30 652,67	
Beneficiul			4,79 %		36 343,86	
Total			100,00 +		795 088,31	
TVA			20,00 %		159 017,65	

Total deviz: **954 105,96**
Incluziv salariu **167 779,22**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)