

**Lotul nr. 2 - Lucrări de reparație capitală a
acoperișurilor imobilelor cu nr. cad.
3157108126.04 (Bloc lit. D) din mun.
Chișinău, comuna Ciorescu, satul Goian**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 730 347,44 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. Bloc D. Demolari				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	538,0000	35,48 29,48	19 088,24 15 860,24
2	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)	m3	108,3500	76,08 44,88	8 243,27 4 862,75
3	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm (Placi din parapet h=80mm)	m3	1,3600	663,96 653,40	902,98 888,62
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare driscuite la parapet	m2	20,0000	14,28 11,88	285,60 237,60
5	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre)	m2	1,5500	18,48 18,48	28,64 28,64
6	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida, exclusiv schela si curatirea caramizilor (canale de ventilare)	m3	6,1000	181,16 173,80	1 105,08 1 060,18
7	CO05A2 apli	Demontarea plasei de sirma ghimpata (doar manopera)	m	63,0000	2,20 2,20	138,60 138,60
8	TsH92B	Incarcarea in auto a deseurilor	t	20,0000	48,84 48,84	976,80 976,80

1	2	3	4	5	6	7
9	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta distanta de 15 km	t	20,0000	30,96 0,00	619,20 0,00
		<i>Total</i>	lei			31 388,41
		Total Bloc D. Demolari Inclusiv salariu				31 388,41 24 053,43
		2. Bloc D. Acoperis				
10	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Bariera de vapori)	m2	434,0000	50,27 11,00	21 816,75 4 774,00
11	IzF10B	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din polistiren celular, puzderie de cinepa, PEL, poros, stabilit etc., lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % (Polistiren extrudat, dens.30-35kg/m2, gros 150mm)	m2	434,0000	117,11 5,28	50 824,90 2 291,52
12	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Polistirenciment y=300kg/m3)	m3	66,0000	1 364,10 198,00	90 030,80 13 068,00
13	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plasa sudata d4 VR-1, 100*100)	kg	859,3200	32,29 1,32	27 747,63 1 134,30
14	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	433,4000	85,56 30,80	37 081,70 13 348,72
15	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga 2cm	m2	433,4000	56,69 21,12	24 571,18 9 153,41
16	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a	m2	524,0000	54,32 1,76	28 462,63 922,24

1	2	3	4	5	6	7
		termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat (norma de consum 1,5 kg/m2)				
17	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Tehnoelast EPP sau analog (strat inferior)	m2	524,0000	111,94 21,12	58 655,25 11 066,88
18	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Tehnoelast EKP sau analog (strat uzura)	m2	524,0000	114,35 21,12	59 920,71 11 066,88
19	CE24J	Montarea aeratoarelor pentru acoperisuri din membrane bituminoase, (doar manopera si chit pe baza de bitum filerizat)	buc	11,0000	29,18 19,80	321,02 217,80
20		Aerator pentru acoperisuri cu membrane bituminoase	buc	11,0000	105,00 0,00	1 155,00 0,00
21	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv D150mm	m	64,0000	263,44 13,20	16 860,09 844,80
22	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv D100mm	m	114,0000	251,53 15,40	28 674,42 1 755,60
23	CO05A2 apl	Montarea plasei din sirma ghimpata (doar manopera)	m	63,0000	2,20 2,20	138,60 138,60
		<i>Total</i>	lei			446 260,68
		Total Bloc D. Acoperis Inclusiv salariu				446 260,68 69 782,75
		3. Bloc D. Parapet				
24	CN53A	Aplicarea manuala a grudului cu Betohgpuht	m2	19,0000	4,12 1,32	78,28 25,08
25	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plasa sudata d3, VR-1, 100*100)	kg	22,8000	30,27 1,32	690,16 30,10
26	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 150 de 2 cm grosime medie, la pereti din beton	m2	19,0000	115,68 74,80	2 197,84 1 421,20

1	2	3	4	5	6	7
		sau caramida, cu suprafete plane				
27	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuiele fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren (Polistiren extrudat, 50mm)	m2	34,7000	225,97 75,59	7 841,22 2 623,05
28	IzF01B adaptat	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu mastic bituminos intr-un strat (norma de consum 1,5 kg/m2)	m2	27,0000	54,32 1,76	1 466,59 47,52
29	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Tehnoelast EPP si analog, (strat inferior)	m2	27,0000	111,94 21,12	3 022,31 570,24
30	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Tehnoelast EKP sau analog,	m2	27,0000	114,35 21,12	3 087,52 570,24
31	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Glaf, lacrimar, din tabla zincata cu acoperire poliumerica)	m2	22,7000	311,50 44,00	7 070,99 998,80
32		Fisie metalica 40*2 mm	m	56,1000	25,00 0,00	1 402,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			26 857,41
		Total Bloc D. Parapet Inclusiv salariu				26 857,41 6 286,23
		4. Bloc D. Iesire parapet				
33	CN53A	Aplicarea manuala a grundului cu Betohgpuht	m2	20,0000	4,12 1,32	82,40 26,40

1	2	3	4	5	6	7
34	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plasa sudata d3 VR-1,100*100)	kg	24,0000	30,27 1,32	726,48 31,68
35	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 150 de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	20,0000	115,68 74,80	2 313,52 1 496,00
36	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren (Polistiren extrudat, 50mm)	m2	20,0000	225,97 75,59	4 519,43 1 511,84
37	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta siliconata " intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	20,0000	16,66 5,28	333,10 105,60
38	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual la pereti (Tencuiala siliconica, structurabila hidrofoba pentru fatade)	m2	20,0000	74,38 53,68	1 487,64 1 073,60
39	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat (norma de consum 1,5 kg/m2)	m2	7,0000	54,32 1,76	380,23 12,32
40	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Tehnoelast EPP sau analog, (strat inferior)	m2	7,0000	111,94 21,12	783,56 147,84
41	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Tehnoelast EKP sau analog (strat de uzura)	m2	7,0000	114,35 21,12	800,47 147,84
42	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv	m2	0,5000	2 456,08 41,36	1 228,04 20,68

1	2	3	4	5	6	7
43	CE24F apl	Trapa de acces pe acoperis, montat la acoperisuri, executata din profile PVC cu umplutura din panou tip sandwich termoizolant, asigurint etanseitatea la aer si apa	buc	1,0000	3 624,90 264,00	3 624,90 264,00
44	CK12A	Usi metalica de exterior- antifoc Se va prevedea usa metalica de exterior, cu un canat, deschidere pe stinga, dimensiuni de 1000*1600 mm (h). Usa va fi executata din tabla de otel cu izolatie termica interioara, avind grad de rezistenta la foc minim EI30, conform normativelor in vigoare. Element complet echipat (toc metalic, garnituri de etansare, balamale, sistem de inchidere si accesorii aferente) - 1 buc.	m2	1,0500	2 733,62 193,60	2 870,30 203,28
		<i>Total</i>	lei			19 150,07
		Total Bloc D. Iesire parapet Inklusiv salariu				19 150,07 5 041,08
		5. Bolc D. Canale de ventilare				
45	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	6,1000	3 577,08 237,60	21 820,19 1 449,36
46	CN53A	Aplicarea manuala a grundului cu Betohgpuht	m2	34,0000	4,12 1,32	140,08 44,88
47	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plasa sudata d3 VR-1, 100*100)	kg	40,8000	30,27 1,32	1 235,02 53,86
48	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 150 de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	34,0000	115,68 74,80	3 932,98 2 543,20
49	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren (Polistiren extrudat, 50mm)	m2	34,0000	225,97 75,59	7 683,04 2 570,13

1	2	3	4	5	6	7
50	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta siliconata" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	34,0000	16,66 5,28	566,27 179,52
51	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manula la pereti (Tencuiala siiliconica, structurabila hidrofoaba pentru fatade)	m2	34,0000	74,38 53,68	2 528,99 1 825,12
52	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla zincata pentru canale de ventilare)	m2	9,0000	369,77 44,00	3 327,95 396,00
		<i>Total</i>	lei			41 234,52
		Total Bolc D. Canale de ventilare Inklusiv salariu				41 234,52 9 062,07

		Total	lei	564 891,09
		CNAM	24 %	27 414,13
		Cheltuieli de transport	1 %	4 325,38
		Cheltuieli de regie	1 %	5 966,30
		Beneficiu de deviz	1 %	6 025,96
		Total		608 622,86
		TVA	20 %	121 724,58
		Total deviz: Inklusiv salariu		730 347,44 114 225,56

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 730 347,44 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	134,6730	44,00	5 925,61
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	65,8800	44,00	2 898,72
3.	7123010010200	Betonist	h-om	268,1080	44,00	11 796,75
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	23,6730	44,00	1 041,61
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	6,5835	44,00	289,67
6.	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,4250	44,00	18,70
7.	7132030012600	Mozaicar	h-om	433,4000	44,00	19 069,60
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	621,9540	44,00	27 365,98
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,1900	44,00	96,36
10.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	6,4800	44,00	285,12
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	110,5170	44,00	4 862,75
12.	7212030022700	Sudor	h-om	0,1995	44,00	8,78
13.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	353,0250	44,00	15 533,10
14.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,7170	44,00	163,55
15.	7422010060100	Timplar	h-om	0,3255	44,00	14,32
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	22,2000	44,00	976,80
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	510,3146	44,00	22 453,85
18.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	26,7581	44,00	1 177,36
19.	9310060019930	Muncitor	h-om	5,6120	44,00	246,93
Total manopera						114 225,56

Materiale:

1.	032010	Fisie metalica 40*2 mm	m	56,1000	25,00	1 402,50
2.	03210	Aerator pentru acoperisuri cu membrane bituminoase	buc	11,0000	105,00	1 155,00
3.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0052	385,00	2,00
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	32,5280	385,00	12 523,28
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,1670	20,00	43,34
6.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0030	4 800,00	14,40
7.	2010237318750	Distantieri	buc	284,0760	1,00	284,08
8.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	0,5000	2 300,00	1 150,00
9.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil	kg	403,6200	5,00	2 018,10

		in dep S 2340				
10.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,2040	1 200,00	244,80
11.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	351,5400	22,00	7 733,88
12.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	607,6000	22,00	13 367,20
13.	2413217300010	Cleme	buc	58,1400	1,00	58,14
14.	24133173460000	Mastic bituminos	kg	837,0000	35,00	29 295,00
15.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3525	120,00	42,30
16.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	3,0000	12,00	36,00
17.	24165861053030	Amorsa-grund Betohgpuht	kg	7,9500	12,00	95,40
18.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7350	23,00	16,91
19.	24302261010100	Grund cu quart "Gleta siliconata"	kg	22,4100	25,00	560,25
20.	2430226101399	Chit pe baza de bitum filerizat	kg	3,9655	25,00	99,14
21.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1235	18,50	2,28
22.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	358,3480	3,90	1 397,55
23.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	358,3480	4,20	1 505,06
24.	25213026029020	Placi termoizolante, placi polistiren celular (Polistiren extrudat, dens.30-35kg/m2, gros 150mm)	m2	438,3400	72,00	31 560,48
25.	25213026029070	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3* (Polistiren extrudat, 50mm)	m2	95,8581	78,00	7 476,93
26.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	98,5457	22,00	2 168,01
27.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	2 403,4000	8,00	19 227,20
28.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10 129,410 0	2,70	27 349,41
29.	26531021008311 0	Tencuiala siliconica, structurabila hidrofoaba pentru fatade	kg	124,2000	8,90	1 105,38
30.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	121,5200	9,80	1 190,90
31.	26631021000000	Beton (Polistirenciment y=300kg/m3)	m3	68,3265	1 100,00	75 159,15
32.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	1,4640	650,00	951,60
33.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	18,4379	0,00	0,00
34.	2666122800555	Element de inchidere	buc	13,1840	30,00	395,52
35.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,8250	22,00	18,15
36.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	514,0730	22,00	11 309,61
37.	26821326004700	Membrane bituminoase Tehnoelast EPP sau analog (strat inferior)	m2	673,7850	65,00	43 796,02
38.	26821326004701	Membrane bituminoase Tehnoelast EKP sau analog (strat uzura)	m2	673,7850	67,00	45 143,60
39.	27104036422990	(Glaf, lacrimar, din tabla zincata cu acoperire poliurmerica)	kg	132,2842	45,00	5 952,79
40.	27104036422990 1	Tabla plana zincata pentru canale de venitalre gros.0,5 mm	kg	52,4475	55,00	2 884,61
41.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	122,0940	100,00	12 209,40
42.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	69,2160	102,00	7 060,03
43.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	4,7346	33,00	156,24
44.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	30,00	0,00
45.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	9,4692	18,00	170,44
46.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,3399	12,00	4,08
47.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0500	2 500,00	2 625,00
48.	28121063086360	Trapa de acces pe acoperis, montat la acoperisuri, executata din profile PVC cu	buc	1,0400	3 200,00	3 328,00

		umplutura din panou tip sandwich termoizolant, asigunrint etanseitatea la aer si apa				
49.	28731220041000	Plase sudate Plasa d3 VR-1, 100*100	kg	88,4760	28,00	2 477,32
50.	28731220041001	Plase sudate (Plasa sudata d4 VR-1, 100*100)	kg	867,9132	30,00	26 037,40
51.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,9985	15,00	14,97
52.	2873147300863	Agrafe	kg	8,3212	15,00	124,82
53.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1470	35,00	5,14
54.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	1,00	3,00
55.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	29,0700	2,00	58,14
56.	2874115837745	Suruburi	buc	659,2000	1,00	659,20
57.	2874115893350	Bolturi implantate si cartuse	buc	31,2000	1,00	31,20
58.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	537,5220	1,00	537,52
59.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	35,6620	32,00	1 141,18
60.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	13,1840	100,00	1 318,40
61.	2875274000502	Cot burlan	buc	58,1400	120,00	6 976,80
62.	2875274000503	Cot de capat	buc	29,0700	195,00	5 668,65
63.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	29,0700	30,00	872,10
64.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	13,1840	265,00	3 493,76
65.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	92,2880	30,00	2 768,64
66.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	5 364,2400	1,00	5 364,24
67.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7940	4,66	3,70
68.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	19,2484	28,00	538,95
69.	4100126202818	Apa	m3	0,9480	28,00	26,55
70.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	6,3500	20,00	127,00
		Total materiale de constructii				432 537,84

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0210	50,00	1,05
2.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	111,6000	20,00	2 232,00
3.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	2,9775	50,00	148,88
4.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	33,0814	100,00	3 308,14
5.	2922140006705	Macara fereastr de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	30,3380	110,00	3 337,18
6.	2922140007000	Macara	h-ut	19,5082	42,00	819,35
7.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	2,0401	30,00	61,20
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	71,1134	85,00	6 044,65
9.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,5966	35,00	55,88
10.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	26,4000	35,00	924,00
11.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	8,3852	55,00	461,18
12.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	4,3400	25,00	108,50
13.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,3240	20,00	6,48
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	5,1600	120,00	619,20
		Total utilaje de constructii				18 127,69

Total	lei	564 891,09
CNAM	24 %	27 414,13
Cheltuieli de transport	1 %	4 325,38
Cheltuieli de regie	1 %	5 966,30
Beneficiu de deviz	1 %	6 025,96
Total		608 622,86

TVA	20 %	121 724,5 8
Total deviz:		730 347,4 4

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Bloc D. Demolari				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			35,48 29,48
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	44,00	20,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	44,00	8,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	100,00	6,00
		Total	lei			19 088,24
2	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protețiilor : granuloase (zgura, granului sau similare)	m3			76,08 44,88
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	44,00	44,88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	20,00	0,40
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	110,00	30,80
		Total	lei			8 243,27
3	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm (Placi din parapet h=80mm)	m3			663,96 653,40
	7123010010200	Betonist	h-om	10,3000	44,00	453,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,5500	44,00	200,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	28,00	0,56
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	50,00	10,00
		Total	lei			902,98
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare driscuite la parapet	m2			14,28 11,88
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	44,00	5,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	44,00	6,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	28,00	1,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	100,00	1,00
		Total	lei			285,60
5	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre)	m2			18,48 18,48
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	44,00	9,24
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	44,00	9,24
		Total	lei			28,64
6	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida, exclusiv schela si curatirea caramizilor (canale de ventilare)	m3			181,16 173,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	44,00	19,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	44,00	154,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	28,00	3,36
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	50,00	4,00
		Total	lei			1 105,08
7	CO05A2 apli	Demontarea plasei de sirma ghimpata (doar manopera)	m			2,20 2,20
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0500	44,00	2,20
		Total	lei			138,60
8	TsH92B	Incarcarea in auto a deseurilor	t			48,84 48,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	44,00	48,84

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			976,80
9	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta distanta de 15 km	t			30,96
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	120,00	30,96
		<i>Total</i>	lei			619,20
		2. Bloc D. Acoperis				
10	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Bariera de vapori)	m2			50,27
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	44,00	8,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	44,00	2,20
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	22,00	26,06
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	1,00	12,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	85,00	0,85
		<i>Total</i>	lei			21 816,75
11	IzF10B	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din polistiren celular, puzderie de cinepa, PEL, poros, stabilit etc., lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % (Polistiren extrudat, dens.30-35kg/m2, gros 150mm)	m2			117,11
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1200	44,00	5,28
	25213026029020	Placi termoizolante, placi polistiren celular (Polistiren extrudat, dens.30-35kg/m2, gros 150mm)	m2	1,0100	72,00	72,72
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,2800	9,80	2,74
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,4000	22,00	30,80
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00047	1 200,00	0,56
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,9300	5,00	4,65
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	100,00	0,10
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			50 824,90
12	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Polistirenciment y=300kg/m3)	m3			1 364,10
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	44,00	169,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	44,00	28,60
	26631021000000	Beton (Polistirenciment y=300kg/m3)	m3	1,0250	1 100,00	1 138,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	28,00	2,83
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	42,00	10,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	35,00	14,00
		<i>Total</i>	lei			90 030,80
13	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plasa sudata d4 VR-1, 100*100)	kg			32,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	44,00	1,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	44,00	0,22
	28731220041001	Plase sudate (Plasa sudata d4 VR-1, 100*100)	kg	1,0100	30,00	30,30
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	33,00	0,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	42,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			27 747,63
14	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			85,56
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	44,00	26,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	44,00	4,40
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,70	35,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	385,00	16,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	28,00	0,28
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	85,00	2,55

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	55,00	0,66
		Total	lei			37 081,70
15	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga 2cm	m2			56,69 21,12
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	44,00	17,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	44,00	3,52
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,70	23,22
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	385,00	10,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	28,00	0,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	85,00	1,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	55,00	0,33
		Total	lei			24 571,18
16	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat (norma de consum 1,5 kg/m2)	m2			54,32 1,76
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	44,00	1,76
	24133173460000	Mastic bituminos	kg	1,5000	35,00	52,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	28,00	0,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	100,00	0,03
		Total	lei			28 462,63
17	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Tehnoelast EPP sau analog (strat inferior)	m2			111,94 21,12
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	44,00	13,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	44,00	7,92
	26821326004700	Membrane bituminoase Tehnoelast EPP sau analog (strat inferior)	m2	1,1500	65,00	78,49
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	22,00	6,93
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	20,00	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	85,00	3,40
		Total	lei			58 655,25
18	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Tehnoelast EKP sau analog (strat uzura)	m2			114,35 21,12
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	44,00	13,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	44,00	7,92
	26821326004701	Membrane bituminoase Tehnoelast EKP sau analog (strat uzura)	m2	1,1500	67,00	80,90
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	22,00	6,93
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	20,00	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	85,00	3,40
		Total	lei			59 920,71
19	CE24J	Montarea aeratoarelor pentru acoperisuri din membrane bituminoase, (doar manopera si chit pe baza de bitum filerizat)	buc			29,18 19,80
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4500	44,00	19,80
	2430226101399	Chit pe baza de bitum filerizat	kg	0,3500	25,00	9,01
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0300	12,00	0,37
		Total	lei			321,02
20		Aerator pentru acoperisuri cu membrane bituminoase	buc			105,00 0,00
	03210	Aerator pentru acoperisuri cu membrane bituminoase	buc	1,0000	105,00	105,00
		Total	lei			1 155,00
21	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv D150mm	m			263,44 13,20
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	44,00	13,20
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	102,00	110,31
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	30,00	43,26

1	2	3	4	5	6	7
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	30,00	6,18
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	32,00	3,30
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	265,00	54,59
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	100,00	20,60
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	1,00	10,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	85,00	1,70
		<i>Total</i>	lei			16 860,09
22	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv D100mm	m			251,53
						15,40
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	44,00	15,40
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	100,00	107,10
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	120,00	61,20
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	30,00	7,65
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	1,00	0,51
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	2,00	0,51
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	195,00	49,72
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	32,00	8,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	85,00	1,28
		<i>Total</i>	lei			28 674,42
23	CO05A2 apl	Montarea plasei din sirma ghimpata (doar manopera)	m			2,20
						2,20
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0500	44,00	2,20
		<i>Total</i>	lei			138,60
		3. Bloc D. Parapet				
24	CN53A	Aplicarea manuala a grudului cu Betohgpuht	m2			4,12
						1,32
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	44,00	1,32
	24165861053030	Amorsa-grund Betohgpuht	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	20,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			78,28
25	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plasa sudata d3, VR-1, 100*100)	kg			30,27
						1,32
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	44,00	1,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	44,00	0,22
	28731220041000	Plase sudate Plasa d3 VR-1, 100*100	kg	1,0100	28,00	28,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	33,00	0,16
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	42,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			690,16
26	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 150 de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			115,68
						74,80
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	44,00	61,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	44,00	13,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,70	28,35
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	385,00	11,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	28,00	0,20
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	85,00	0,34
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	55,00	0,44
		<i>Total</i>	lei			2 197,84
27	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren (Polistiren extrudat, 50mm)	m2			225,97
						75,59
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	44,00	62,48
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	44,00	13,11
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,90	15,76
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	4,20	16,97
	25213026029070	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3* (Polistiren extrudat, 50mm)	m2	1,0700	78,00	84,29

1	2	3	4	5	6	7
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	22,00	24,44
	2710703501057	Cornier din aluminiu 1 = 3m	m	0,0000	30,00	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	1,00	6,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	50,00	1,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	85,00	0,29
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	30,00	0,69
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	35,00	0,63
		<i>Total</i>	lei			7 841,22
28	IzF01B adaptat	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu mastic bituminos intr-un strat (norma de consum 1,5 kg/m2)	m2			54,32 1,76
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	44,00	1,76
	24133173460000	Mastic bituminos	kg	1,5000	35,00	52,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	28,00	0,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	100,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			1 466,59
29	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Tehnoelast EPP si analog, (strat inferior)	m2			111,94 21,12
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	44,00	13,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	44,00	7,92
	26821326004700	Membrane bituminoase Tehnoelast EPP sau analog (strat inferior)	m2	1,1500	65,00	78,49
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	22,00	6,93
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	20,00	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	85,00	3,40
		<i>Total</i>	lei			3 022,31
30	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Tehnoelast EKP sau analog,	m2			114,35 21,12
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	44,00	13,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	44,00	7,92
	26821326004701	Membrane bituminoase Tehnoelast EKP sau analog (strat uzura)	m2	1,1500	67,00	80,90
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	22,00	6,93
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	20,00	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	85,00	3,40
		<i>Total</i>	lei			3 087,52
31	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Glaf, lacrimar, din tabla zincata cu acoperire poliimerica)	m2			311,50 44,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	44,00	41,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	44,00	2,20
	27104036422990	(Glaf, lacrimar, din tabla zincata cu acoperire poliimerica)	kg	5,5500	45,00	262,24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	15,00	0,47
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	15,00	3,94
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	85,00	0,85
		<i>Total</i>	lei			7 070,99
32		Fisie metalica 40*2 mm	m			25,00 0,00
	032010	Fisie metalica 40*2 mm	m	1,0000	25,00	25,00
		<i>Total</i>	lei			1 402,50
		4. Bloc D. Iesire parapet				
33	CN53A	Aplicarea manuala a grundului cu Betohgpuht	m2			4,12 1,32
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	44,00	1,32

1	2	3	4	5	6	7
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	20,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			82,40
34	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plasa sudata d3 VR-1,100*100)	kg			30,27
						1,32
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	44,00	1,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	44,00	0,22
	28731220041000	Plase sudate Plasa d3 VR-1, 100*100	kg	1,0100	28,00	28,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	33,00	0,16
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	42,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			726,48
35	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 150 de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			115,68
						74,80
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	44,00	61,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	44,00	13,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,70	28,35
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	385,00	11,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	28,00	0,20
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	85,00	0,34
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	55,00	0,44
		<i>Total</i>	lei			2 313,52
36	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren (Polistiren extrudat, 50mm)	m2			225,97
						75,59
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	44,00	62,48
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	44,00	13,11
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,90	15,76
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	4,20	16,97
	25213026029070	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3* (Polistiren extrudat, 50mm)	m2	1,0700	78,00	84,29
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	22,00	24,44
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	30,00	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	1,00	6,06
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0250	50,00	1,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	85,00	0,29
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	30,00	0,69
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	35,00	0,63
		<i>Total</i>	lei			4 519,43
37	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta siliconata " intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			16,66
						5,28
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	44,00	5,28
	24302261010100	Grund cu cuar "Gleta siliconata"	kg	0,4150	25,00	10,38
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	20,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			333,10
38	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual la pereti (Tencuiala siliconica, structurabila hidrofoba pentru fatade)	m2			74,38
						53,68
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	44,00	53,68
	265310210083110	Tencuiala siliconica, structurabila hidrofoba pentru fatade	kg	2,3000	8,90	20,47
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	28,00	0,11
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	20,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			1 487,64
39	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat (norma de consum 1,5 kg/m2)	m2			54,32
						1,76

1	2	3	4	5	6	7
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	44,00	1,76
	24133173460000	Mastic bituminos	kg	1,5000	35,00	52,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	28,00	0,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	100,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			380,23
40	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Tehnoelast EPP sau analog, (strat inferior)	m2			111,94 21,12
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	44,00	13,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	44,00	7,92
	26821326004700	Membrane bituminoase Tehnoelast EPP sau analog (strat inferior)	m2	1,1500	65,00	78,49
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	22,00	6,93
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	20,00	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	85,00	3,40
		<i>Total</i>	lei			783,56
41	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Tehnoelast EKP sau analog (strat de uzura)	m2			114,35 21,12
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	44,00	13,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	44,00	7,92
	26821326004701	Membrane bituminoase Tehnoelast EKP sau analog (strat uzura)	m2	1,1500	67,00	80,90
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	22,00	6,93
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	20,00	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	85,00	3,40
		<i>Total</i>	lei			800,47
42	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv	m2			2 456,08 41,36
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8500	44,00	37,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	44,00	3,96
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	2 300,00	2 300,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,00	6,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	120,00	84,60
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	18,50	4,56
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	22,00	13,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,66	4,66
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	85,00	1,70
		<i>Total</i>	lei			1 228,04
43	CE24F apl	Trapa de acces pe acoperis, montat la acoperisuri, executata din profile PVC cu umplutura din panou tip sandwich termoizolant, asigunrint etanseitatea la aer si apa	buc			3 624,90 264,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	6,0000	44,00	264,00
	28121063086360	Trapa de acces pe acoperis, montat la acoperisuri, executata din profile PVC cu umplutura din panou tip sandwich termoizolant, asigunrint etanseitatea la aer si apa	buc	1,0000	3 200,00	3 328,00
	2874115893350	Bolturi implantate si cartuse	buc	30,0000	1,00	31,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	85,00	1,70
		<i>Total</i>	lei			3 624,90
44	CK12A	Usi metalice de exterior- antifoc Se va prevedea usa metalica de exterior, cu un canat, deschidere pe stinga, dimensiuni de 1000*1600 mm (h). Usa va fi executata din tabla de otel cu izolatie termica interioara, avind grad de rezistenta la foc minim EI30, conform normativelor in vigoare. Element complet echipat (toc metalic, garnituri de etansare, balamale, sistem de inchidere si accesorii aferente) - 1 buc.	m2			2 733,62 193,60
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	44,00	155,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	44,00	17,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	44,00	8,36
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	44,00	11,88
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	2 500,00	2 500,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	4,66	1,30

1	2	3	4	5	6	7
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	35,00	4,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	2,70	3,78
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	385,00	1,90
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	22,00	11,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	23,00	16,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	28,00	0,03
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			2 870,30
		5. Bolc D. Canale de ventilare				
45	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			3 577,08 237,60
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	44,00	197,12
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	44,00	40,48
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	8,00	3 152,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	650,00	156,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	4 800,00	2,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	28,00	12,32
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	42,00	16,80
		<i>Total</i>	lei			21 820,19
46	CN53A	Aplicarea manuala a grundului cu Betohgpuht	m2			4,12 1,32
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	44,00	1,32
	24165861053030	Amorsa-grund Betohgpuht	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	20,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			140,08
47	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plasa sudata d3 VR-1, 100*100)	kg			30,27 1,32
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	44,00	1,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	44,00	0,22
	28731220041000	Plase sudate Plasa d3 VR-1, 100*100	kg	1,0100	28,00	28,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	33,00	0,16
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	42,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			1 235,02
48	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 150 de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			115,68 74,80
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	44,00	61,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	44,00	13,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,70	28,35
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	385,00	11,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	28,00	0,20
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	85,00	0,34
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	55,00	0,44
		<i>Total</i>	lei			3 932,98
49	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren (Polistiren extrudat, 50mm)	m2			225,97 75,59
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	44,00	62,48
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	44,00	13,11
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,90	15,76
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	4,20	16,97
	25213026029070	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3* (Polistiren extrudat, 50mm)	m2	1,0700	78,00	84,29
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	22,00	24,44
	2710703501057	Cornier din aluminiu 1 = 3m	m	0,0000	30,00	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	1,00	6,06
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0250	50,00	1,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	85,00	0,29

1	2	3	4	5	6	7
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	30,00	0,69
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	35,00	0,63
		<i>Total</i>	lei			7 683,04
50	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta siliconata" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			16,66 ----- 5,28
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	44,00	5,28
	24302261010100	Grund cu cuarț "Gleta siliconata"	kg	0,4150	25,00	10,38
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	20,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			566,27
51	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manuala la pereti (Tencuiala siliconica, structurabila hidrofoba pentru fatade)	m2			74,38 ----- 53,68
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	44,00	53,68
	265310210083110	Tencuiala siliconica, structurabila hidrofoba pentru fatade	kg	2,3000	8,90	20,47
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	28,00	0,11
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	20,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			2 528,99
52	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla zincata pentru canale de ventilare)	m2			369,77 ----- 44,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	44,00	41,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	44,00	2,20
	271040364229901	Tabla plana zincata pentru canale de ventilare gros.0,5 mm	kg	5,5500	55,00	320,51
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	15,00	0,47
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	15,00	3,94
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	85,00	0,85
		<i>Total</i>	lei			3 327,95

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.