

**Implimentarea masurilor de
eficienta energetica in blocul
locativ din or. Ceadir-Lunga, str.
Lenin 126 - Bloc locativ S+P+4E**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL
Ремонт

Valoarea de deviz 3 668 008,45 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demolare				
		1.1. Timplarie				
1	RpCQ11C	Demontarea blocurilor de sticla	m2	49,00	87,55	4 290,19
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn - Demontare blocurilor de usa (3 buc)	m2	6,30	27,24	171,60
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de fatada - glafurile la ferestre pentru inlocuire	m	195,60	9,60	1 877,70
		Total Timplarie				6 339,49
		Inclusiv salariu				6 187,35
		1.2. Acoperis				
4	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - demontarea placilor ondulate (ardezie)	m2	455,70	47,80	21 782,00
5	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - demontarea asteriala(sipci) structurii portante acoperisului din lemn	m3	5,13	158,64	813,80
6	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)	m3	67,80	80,40	5 451,20

1	2	3	4	5	6	7
7	RpCI42C	Demontarea elementelor de acoperis - demontarea tiglei metalice (intrare in bloc)	m2	14,00	58,45	818,30
		Total Acoperis Inclusiv salariu				28 865,30 27 436,50
		1.3. Pereti exteriori				
8	RpIzC41A 1	Desfacerea izolatiilor termice executate in 1-3 straturi, executate la pereti cu placi polistiren - Demontarea placilor de polisteren (24% din suprafata existenenta)	m2	294,00	58,08	17 076,70
9	RpVC41A	Demontarea agregatelor de tratare partiala a aerului, de climatizare- Demontarea climatizoarelor (temporar)	buc	5,00	1 130,25	5 651,25
		Total Pereti exteriori Inclusiv salariu				22 727,95 20 935,20
		1.4. Diverse				
10	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t	20,50	81,23	1 665,30
11	TRI1AA05 F2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t	20,50	45,50	932,75
12	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	20,50	38,05	780,00
		Total Diverse Inclusiv salariu				3 378,05 2 598,05
		Total Lucrari de demolare Inclusiv salariu				61 310,79 57 157,10
		2. Lucrari la acoperis				
13	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	2,00	6 990,41	13 980,83
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioara	m2	38,00	7,70	292,60

1	2	3	4	5	6	7
		a peretilor - Amors-grund Betoncontact (suprafata peretilor interiori ai parapetului)				
15	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 - Termoizolant-Vata minerala (135kg/m3)- 100 mm (Conform cerintelor CP E.04.02-2003/SP 12-101-98)	m2	38,00	476,74	18 116,10
16	CF57A(apl)	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ciment grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor (k materiale 2), tip (suprafata peretilor interiori ai parapetului)	m2	38,00	54,84	2 083,74
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor - Grund acrilic universal (0.15 kg/m2)	m2	38,00	6,20	235,60
18	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	38,00	27,81	1 056,61
19	RpCE29A	Pelicula din polimeri pentru protejarea terasei pe timp ploios, pe durata refacerii - Pelicula anti vapori PE	m2	432,00	40,74	17 600,25
20	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm - Sapa de nivelare h=20 mm	m2	432,00	55,48	23 967,23
21	IzF01D1	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei la acoperisuri trase, pe acoperisuri orizontale sau verticale sau la pardoselile camerelor umede, ale	m2	478,45	18,26	8 738,30

1	2	3	4	5	6	7
		cuvelor sau ale camerelor frigorifice, cu praimer bituminoasa cationica, intr-un strat, inclusiv racordarile pe suprafatele verticale ale parapetelor si canalelor de ventilare				
22	RpSB41A	Montarea dispozitivelor pentru comunicarea stratului de difuzie cu atmosfera (Aerator pentru acoperis Aero 110-350-450 mm	buc	14,00	322,63	4 516,80
23	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Pellicula anti vapori PE)	m2	432,00	36,37	15 712,43
24	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic - Maurlat 150x150 mm	m3	0,17	9 436,18	1 604,15
25	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 - THERMOBETON din polisteren granulat h=200-400 mm turnat in unghi (panta 3%) Densitatea de 200kg/m3 sau mai bine conductivitatea termica de 0.07 W/mK sau mai bine	m3	129,60	2 224,61	288 309,13
26	RpCI22C	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, montate pe zidarie de caramida sau beton, pe un strat de carton bitumat sau impaslitura din fibre de sticla bitumate, la cladiri existente, din tabla de 0,4 mm grosime, cu latimea desfasurata intre 50 si 100 cm inclusiv - Sort pe axa A-B/1-7- lacrimar de scrugere montat sub stratul de hidroizolare - Tabla zincata gr. 0.8 mm	m	31,60	383,86	12 129,86
27	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp - d4 VR1 100x100 mm (2.00 kg/m2)	kg	864,00	30,34	26 210,40

1	2	3	4	5	6	7
28	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 5 cm (k= 1.666 la materiale)	m2	432,00	120,52	52 062,59
29	IzF04E	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu pinza bitumata neacoperita, lipita pe toata suprafata cu mastic de bitum - Geotextil netesut "Faratex" (asternut sub membrana)- 2 mm	m2	432,00	133,05	57 477,68
30	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu - Membrana hidroizolanta "Fatrafol-810/V" PVC-P - 1.5 mm (sau analog), inclusiv racordari pe verticala parapetelor si canalelor de ventilare	m2	478,45	344,17	164 667,98
31	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu - Membrana hidroizolanta "FATREFOL-810/V" PVC-P - 1.5 mm (sau analog)- strat suplimentar ridicat pe parapet si canale de ventilare	m2	46,45	344,19	15 987,69
32	CE23D	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100	m	60,30	354,71	21 389,19

1	2	3	4	5	6	7
		cm - Finisare parapet - capac metalic pe parapet				
33	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare - Balustrada de acoperis Ba-1	kg	250,30	65,83	16 478,48
34	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul	m2	10,00	95,60	956,00
35	35	Suruburi de conectare	buc	20,00	15,00	300,00
36	36	Ancore	buc	64,00	20,00	1 280,00
37	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d=100 mm	m	103,60	239,24	24 785,20
38	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d=120 mm	m	39,60	295,52	11 702,76
39	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor - existenta	m2	6,50	140,46	913,01
40	40	Canal de Ventilare CV1; CV2- 9 buc	buc	9,00	200,00	1 800,00
41	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	7,80	129,75	1 012,05
42	CA01G1	Preparare beton cu betoniera pe santier pentru punerea in opera cu mijloace clasice, beton clasa C 30/25 (Bc 30/B 400)	m3	0,40	1 866,27	746,51
43	CA04F01	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice - Centura beton 100x100mm	m3	0,40	2 642,70	1 057,08
44	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada,	kg	255,90	65,84	16 848,23

1	2	3	4	5	6	7
		gratare - Carcasa caciulelor canalelor de ventilare din cornier 50x50x4mm si banda de otel 50x4 mm				
45	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul	m2	12,70	95,64	1 214,60
46	RpCI22C	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, montate pe zidarie de caramida sau beton, pe un strat de carton bitumat sau impaslitura din fibre de sticla bitumate, la cladiri existente, din tabla de 0,4 mm grosime, cu latimea desfasurata intre 50 si 100 cm inclusiv- Tabla sort (racordare) pe perimetrul CV	m	34,80	383,86	13 358,46
47	CN53A	Grunduirea suprafetelor iexterioare a peretilor - Grund acrilic universal (0.15 kg/m2)	m2	28,00	6,20	173,60
48	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 - Termoizolant-Vata minerala (135 kg/m3- 50 mm) (Conform cerintelor CPE.04.02-2003/SP 12-101-98	m2	28,00	347,04	9 717,24
49	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri - Caciula din tabla zincata CV1 1200x1200 mm (Nota: consum pabla zincata 4.5kg/buc)	buc	8,00	393,50	3 148,00
50	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri - Caciula din tabla zincata CV2 1200x2100mm (Nota: consum tabla zincata 12.5 kg/buc)	buc	1,00	908,50	908,50
		Total Lucrari la acoperis				852 538,88

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				126 311,90
		3. Termoizolarea acoperisului plat al balcoanelor (in limita axelor 2-3;5-6)				
51	RpCE29A	Pelicula din polimeri pentru protejarea terasei pe timp ploios, pe durata refacerii - Pelicula anti vapori PE	m2	10,00	40,11	401,10
52	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm - Sapa de nivelare h=20 mm	m2	10,00	55,48	554,75
53	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 - Thermobeton din polisteren granulat h=200-400mm turnat in unghi (panta 3%) Densitatea de 200 kg/m3 sau mai bine conductivitatea termica de 0.07 W/mK sau mai bine	m3	2,50	2 224,38	5 560,95
54	RpCI22C	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, montate pe zidarie de caramida sau beton, pe un strat de carton bitumat sau impaslitura din fibre de sticla bitumate, la cladiri existente, din tabla de 0,4 mm grosime, cu latimea desfasurata intre 50 si 100 cm inclusiv- (sort pe axa D+ lacrimar de scrugere montat sub stratul de hidroizolare- Tabla zincata gr.0.8 mm	m	6,50	383,44	2 492,39
55	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp - d 4 VR1 100x100 mm (2.00 kg/m2)	kg	20,00	30,27	605,50
56	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv	m2	10,00	120,44	1 204,39

1	2	3	4	5	6	7
		scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 5 cm - medie de 5 cm (k= 1.666 la materiale)				
57	IzF01D1	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei la acoperisuri trase, pe acoperisuri orizontale sau verticale sau la pardoselile camerelor umede, ale cuvelor sau ale camerelor frigorifice, cu praimer bituminoas, intr-un strat inclusiv racordarile pe suprafetele verticale ale parapetelor si canalelor de ventilare	m2	12,00	18,25	219,00
58	IzF04E	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu pinza bitumata neacoperita, lipita pe toata suprafata cu mastic de bitum - Geotextil netesut "Faratex" (asternut sub membrana)- 2 mm	m2	12,00	133,16	1 597,88
59	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu - Membrana hidroizolanta "Fatrafol-810/V" PVC-P - 1.5 mm (sau analog), inclusiv racordari pe verticala parapetelor si canalelor de ventilare	m2	12,00	344,17	4 130,04
		Total Termoizolarea acoperisului plat al balcoanelor (in limita axelor 2-3;5-6) Inclusiv salariu				16 766,00 2 300,35
		4. Consolidare peretilor				

1	2	3	4	5	6	7
60	RCsU11B	Dibluri metalice (bolturi) impuscate cu pistolul	buc	150,00	16,37	2 455,20
61	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon	kg	180,00	69,09	12 435,84
62	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp - d4 VR1 100x100 mm (2.00 kg/m2)	kg	140,00	30,32	4 244,50
63	RpCJ03A	Reparatii de tencuieli interioare, brute, la pereti din zidarie de caramida sau beton, de 2,5 cm grosime, executate cu mortar de ipsos-var marca 10 T, pentru realizarea grundului la pereti de caramida sau pe rabit smiruit	m2	35,00	107,90	3 776,60
64	RpCG26A	Chituirea si rostuirea zidariei aparente	m2	35,00	420,31	14 710,72
65	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	35,00	70,88	2 480,90
		Total Consolidare peretilor Inclusiv salariu				40 103,76 21 911,50
		5. Lucrari de fatada				
		5.1. Finisarea peretilor				
66	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	1 276,00	58,35	74 455,10
67	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioara a peretilor - Amors-grund Betonocontact	m2	1 126,00	7,70	8 670,20
68	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 -	m2	1 126,00	478,45	538 738,21

1	2	3	4	5	6	7
		Termoizolant-Vata minerala (135kg/m3)- 100 mm (Consum corniera perforata de aluminiu - 195.6 m				
69	CF57A(apl)	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ciment grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor (k materiale 2), tip Fasad	m2	1 276,00	54,83	69 964,47
70	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor - Grund acrilic universal (0.15 kg/m2)	m2	1 276,00	6,20	7 911,20
71	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	1 225,00	27,81	34 062,92
72	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	1 276,00	24,90	31 772,40
73	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc. - culoare conform proiectului	kg	24,50	820,56	20 103,80
74	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	1 276,00	169,24	215 944,64
		Total Finisarea peretilor Inklusiv salariu				1 001 622,94 408 751,20
		5.2. Glafuri exterioare la usi si ferestre				
75	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioara a peretilor - Amors-grund Betonocontact	m2	117,00	7,70	900,90
76	CF10A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu- la glafuri exterioare	m2	117,00	159,05	18 609,42
77	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului),	m2	117,00	343,40	40 177,42

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala - Termoizolant-Vata minerala (135kg/m3)- 30 mm (Consum corniera perforata de aluminiu - 716.1 m)				
78	CF57A(apl)	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ciment grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor (k materiale 2), tip Fasad	m2	117,00	54,83	6 415,32
79	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor - Grund acrilic universal (0.15 kg/m2)	m2	117,00	6,20	725,40
80	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual - Vopsea siliconica p/u vopsirea fatadelor - 2 str.	m2	117,00	61,28	7 170,00
		Total Glafuri exterioare la usi si ferestre Inclusiv salariu				73 998,46 38 557,35
		5.3. Glafuri interioare la usi si ferestre				
81	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioara a peretilor - Amors-grund Betonocontact	m2	25,80	7,69	198,40
82	CF10A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu- la glafuri interioare	m2	25,80	159,08	4 104,15
83	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.- consum corniera perforata de aluminiu - 80 m	m2	25,80	144,70	3 733,28
84	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor - Grund acrilic universal (0.15 kg/m2)	m2	25,80	6,19	159,70

1	2	3	4	5	6	7
85	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual -Vopsea latex mata de calitate superioara - 2 str.	m2	25,80	65,28	1 684,27
		Total Glafuri interioare la usi si ferestre Inclusiv salariu				9 879,80 5 751,85
		5.4. Soclu				
86	RpCI22C	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, montate pe zidarie de caramida sau beton, pe un strat de carton bitumat sau impaslitura din fibre de sticla bitumate, la cladiri existente, din tabla de 0,4 mm grosime, cu latimea desfasurata intre 50 si 100 cm inclusiv- Profil de soclu din tabla zincata cu picurator	m	91,60	383,85	35 160,86
87	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioara a peretilor - Amors-grund Betonocontact	m2	101,30	7,70	779,95
88	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren - Termoizolant " Polisteren extrudat" 100 mm Densitatea de 26 kg/m3 sau mai mare : Conductivitatea termica de 0.035W/mK sau mai bine	m2	101,30	348,39	35 291,93
89	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp - plasa d3 BP-1 (pas 150x150 mm)	kg	82,60	30,33	2 505,60
90	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton - k= 1.5 (3.0 cm)	m2	101,30	174,38	17 664,31

1	2	3	4	5	6	7
91	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	101,30	164,93	16 707,60
92	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm - culoare conform NCS- Standart	m2	101,30	493,39	49 980,23
		Total Soclu Inclusiv salariu				158 090,48 55 994,90
		Total Lucrari de fatada Inclusiv salariu				1 243 591,68 509 055,30
		6. Timplarie din PVC				
93	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,80	6 985,36	5 588,29
94	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp – F1 2400x2390 mm – 8 buc - Coeficientul de transfer de căldură - 1,5 W/(m²/K), sau mai bine - Rame din PVC, cu un număr minim de 5 camere de aer, consolidate cu profil de metal cu o grosime de $\geq 1,2$ mm, acoperite cu un strat din material plastic, fără punți termice - Grosimea minimă a pereților profilelor PVC ar trebui să fie de Clasa A - Sticlă dublă cu grosime de 4 mm, sau mai bine	m2	45,89	2 347,22	107 714,12
95	95	Supapa tipic PIO 400 firma Vents	buc	8,00	200,00	1 600,00
96	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp	m2	17,00	2 507,62	42 629,60

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv - U-1, U-2, U-3 - Coeficientul de transfer de căldură - 1,9 W/(m²/K), sau mai bine - Rame din PVC, cu un număr minim de 5 camere de aer, consolidate cu profil de metal cu o grosime de $\geq 1,2$ mm, acoperite cu un strat din material plastic, fără punți termice - Grosimea minimă a pereților profilelor PVC ar trebui să fie de Clasa A - Sticlă dublă cu grosime de 4 mm, sau mai bine				
97	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice -Placa de pervaz Pp-1 2400x350 mm - 8 buc	m	20,00	466,35	9 327,00
98	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu - Lacrimar de aluminiu B= 300 mm	m	195,60	267,00	52 225,40
99	CF10A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu - la glafuri exterioare	m ²	172,50	159,07	27 438,79
100	CF50A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare mecanica a mortarului.	m ²	172,50	88,37	15 243,87
101	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele - Glet pe baza de ipsos (2.5kg/m ²)la glafuri interioare	m ²	172,50	49,88	8 604,12
102	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor - Grund acrilic universal (0.15 kg/m ²)	m ²	172,50	6,20	1 069,25
103	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual -Vopsea latex mata de	m ²	172,50	65,29	11 261,69

1	2	3	4	5	6	7
		calitate superioara - (0.22 kg/m2) 2 str.				
		Total Timplarie din PVC Inclusiv salariu				282 702,13 42 019,90
		7. Termoizolarea tavanului subsolului T1				
104	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioara a peretilor - Amors-grund Betoncontact	m2	332,00	7,70	2 556,40
105	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 - Termoizolant-Vata minerala (75 kg/m3- gr.120 mm) Conductivitatea termica de 0.037 W/mK sau mai bine	m2	332,00	314,93	104 555,27
106	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	332,00	27,81	9 231,74
107	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	332,00	133,02	44 162,78
108	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	332,00	27,44	9 109,38
109	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	332,00	6,20	2 058,40
110	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	332,00	61,28	20 345,80
		Total Termoizolarea tavanului subsolului T1 Inclusiv salariu				192 019,77 106 821,00

1	2	3	4	5	6	7
		8. Termoizolarea acoperisului la intrarea in bloc A1				
111	RpCE29A	Película din polimeri pentru protejarea terasei pe timp ploios, pe durata refacerii - Película anti vapori PE	m2	13,80	41,13	567,55
112	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 - Termoizolant-Vata minerala (75 kg/m3- gr.120 mm) Conductivitatea termica de 0.037 W/mK sau mai bine	m2	13,80	314,92	4 345,94
113	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	13,80	36,38	502,09
		Total Termoizolarea acoperisului la intrarea in bloc A1 Inclusiv salariu				5 415,58 2 431,00

		Прямые затраты	lei	2 694 448,59
		Соцфонд и медстрах	24,00 %	208 321,93
		Транспорт материалов	2,00 %	35 208,81
		Итого	100,00 +	2 937 979,33
		Накладные расходы	2,00 %	58 759,59
		Итого	100,00 +	2 996 738,92
		Сметная прибыль	2,00 %	59 934,78
		Итого	100,00 +	3 056 673,70
		Ндс	20,00 %	611 334,75
		Total deviz: Inclusiv salariu		
				3 668 008,45

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Implimentarea masurilor de
eficienta energetica in blocul
locativ din or. Ceadir-Lunga, str.
Lenin 126 - Bloc locativ S+P+4E**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse

Ресурсы

Valoarea de deviz 3 668 008,45 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 № 01-01-2000:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	1 144,72	65,00	74 406,80
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	787,97	65,00	51 218,05
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	2 223,71	65,00	144 541,15

4.	7123010010200	Betonist	h-om	511,04	65,00	33 217,60
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	44,26	65,00	2 876,90
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	1 026,80	65,00	66 742,00
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	5,12	65,00	332,80
8.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	3,44	65,00	223,60
9.	7129200011200	Finisor MP	h-om	35,81	65,00	2 327,65
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	154,70	65,00	10 055,50
11.	7132040012700	Parchetar	h-om	110,50	65,00	7 182,50
12.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	3 593,88	65,00	233 602,20
13.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	99,96	65,00	6 497,40
14.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,06	65,00	263,90
15.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	81,00	65,00	5 265,00
16.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	514,74	65,00	33 458,10
17.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	153,12	65,00	9 952,80
18.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	69,16	65,00	4 495,40
19.	7212030022700	Sudor	h-om	6,86	65,00	445,90
20.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	446,66	65,00	29 032,90
21.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	137,58	65,00	8 942,70
22.	7422010060100	Timplar	h-om	38,52	65,00	2 503,80
23.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	14,35	65,00	932,75
24.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 040,77	65,00	67 650,05
25.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	808,89	65,00	52 577,85
26.	9310060019930	Muncitor	h-om	296,35	65,00	19 262,75
		Total manopera				868 008,05

Materiale:

1.	00000117	Película din polimeri grosime 1 mm	m	512,09	15,00	7 681,35
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	13,73	6,00	82,38
3.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,25	600,00	150,00
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	60,39	600,00	36 234,00
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,27	600,00	162,00
6.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,45	600,00	270,00
7.	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	24,99	800,00	19 992,00
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	36,61	5,00	183,05
9.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,25	5,00	1,25
10.	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,96	6 000,00	5 760,00
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,14	6 000,00	840,00
12.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{\phi}$ = 44mm calit II	m3	0,02	6 000,00	120,00
13.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,39	6 000,00	2 340,00
14.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,00	6 000,00	0,00
15.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{\phi}$ =100,125 mm, calit, a II a	m3	0,16	6 000,00	960,00
16.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,00	6 000,00	0,00
17.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,38	6 000,00	2 280,00
18.	2010237318750	Distantieri	buc	331,98	5,00	1 659,90
19.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,15	6 000,00	900,00
20.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,01	100,00	101,00
21.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	45,89	2 250,00	103 252,50
22.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare U-1 U-2 U-3	m2	17,00	2 350,00	39 950,00
23.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	342,16	2,00	684,32
24.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	652,68	6,00	3 916,08
25.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,36	6 000,00	2 160,00
26.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,14	60,00	8,40
27.	22663102100000	Beton	m3	0,42	2 000,00	840,00
28.	22811236309800	Confectii metalice diverse - Carcasa caciulelor de ventilare din cornier 50x50x4 mm si banda	kg	255,90	50,00	12 795,00

		de otel 50x4 mm				
29.	2320146200700	Petrol lampant	l	35,28	25,00	882,00
30.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,40	25,00	10,00
31.	2320166200676	White spirit	kg	2,27	60,00	136,20
32.	2320187315789	Decofrol	kg	0,94	50,00	47,00
33.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	169,12	13,00	2 198,56
34.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	976,80	35,00	34 188,00
35.	23203226000361	Gudron	kg	0,44	50,00	22,00
36.	2413217300010	Cleme	buc	52,84	10,00	528,40
37.	2413317000000	Praimer bituminos KRZ	kg	147,13	50,00	7 356,50
38.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	0,51	150,00	76,50
39.	2415107300112	Acid azotic tehnic (apa tare)	kg	0,70	160,00	112,00
40.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	81,04	134,00	10 859,36
41.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	16,07	80,00	1 285,60
42.	24165861053002	Amorsa grund - Betonocontact	kg	261,01	35,00	9 135,35
43.	2416586105303	Amorsa-grund - Grund acrilic universal	kg	298,40	25,00	7 460,00
44.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	193,60	50,00	9 680,00
45.	2430116104160	Email alchidic	kg	1,59	120,00	190,80
46.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	6,86	150,00	1 029,00
47.	24302261000001	Fuga	kg	43,99	50,00	2 199,50
48.	2430226100700	Grund alchidic	kg	1,82	100,00	182,00
49.	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	529,54	40,00	21 181,60
50.	2430226101600	Chit siliconic	kg	8,61	90,00	774,90
51.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,68	65,00	44,20
52.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	2,27	50,00	113,50
53.	243301116103800	Vopsea latex mata calitatea superioara	kg	79,32	60,00	4 759,20
54.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,05	50,00	2,50
55.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	239,25	40,00	9 570,00
56.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	7 094,64	4,00	28 378,56
57.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	8 765,99	5,00	43 829,95
58.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	450,18	5,00	2 250,90
59.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,34	50,00	17,00
60.	2521106718393	Placa de pervaz Pp-1 2400x350 mm	m	20,00	400,00	8 000,00
61.	2521302602907	Placi termoizolante, "Polisteren extrudat"- 100 mm	m2	109,47	165,00	18 062,55
62.	252312672115	Aerator pentru acoperis Aero 110-350-450 mm	buc	14,14	300,00	4 242,00
63.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	3 705,53	8,00	29 644,24
64.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	1 103,20	15,00	16 548,00
65.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,68	70,00	47,60
66.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	154,40	2,50	386,00
67.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 425,96	2,50	8 564,89
68.	26511221004022	Ciment M-400	kg	13 427,96	2,50	33 569,90
69.	2652102100713	Var pasta	m3	0,23	6,00	1,38
70.	2652102100737	Var hidratat	kg	1 068,60	6,00	6 411,60
71.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	341,94	4,00	1 367,76
72.	2653102100831	Amestec uscat	kg	3 786,34	4,00	15 145,36
73.	26531021008311	Tink	kg	2 934,80	39,00	114 457,20
74.	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	163,68	16,00	2 618,88
75.	2653102100833	Glet pe baza de ciment Fasad Gri	kg	3 019,12	9,00	27 172,08
76.	26531021008333	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	181,97	9,00	1 637,73
77.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	195,36	3,00	586,08
78.	2663102100000	Beton - THERMOBETON din polisteren granulat	m3	136,76	1 700,00	232 492,00
79.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,69	0,00	0,00
80.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	7,25	0,00	0,00
81.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,67	2 000,00	1 340,00
82.	2664102102005	Mortar ipsos-var M 10 (pt.informatie)	m3	0,94	0,00	0,00

83.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	1,88	0,00	0,00
84.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	30,98	0,00	0,00
85.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	3,19	0,00	0,00
86.	2666122800555	Element de inchidere	buc	8,16	30,00	244,80
87.	26682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri - Vata minerala (135 kg/m3) b= 30 mm	m2	126,44	60,00	7 586,40
88.	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	104,36	250,00	26 090,00
89.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	354,48	10,00	3 544,80
90.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	0,25	35,00	8,75
91.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	528,05	15,00	7 920,75
92.	26821326004700	Membrane hidroizolanta "FATRAFOL-810/V" PVC-P-1.5 mm	m2	648,31	250,00	162 077,50
93.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	171,07	35,00	5 987,45
94.	2682132601626	Carton bitumat	m2	62,71	35,00	2 194,85
95.	2682132602070	Tesetura fibre sticla - Geotextil netesut "Faratex" asternut sub membrana - 2 mm	m2	497,28	30,00	14 918,40
96.	268216261133770	Placi vata minerala termoiz. cladiri - Vata minerala (75 kg/m3) b= 120 mm	m2	373,70	85,00	31 764,50
97.	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri - Vata minerala (135 kg/m3) b= 100 mm	m2	1 257,94	240,00	301 905,60
98.	26821626113770	Placi vata minerala termoiz. cladiri - Vata minerala (135 kg/m3) b= 50 mm	m2	30,26	120,00	3 631,20
99.	27104003642598	Tabla zincata 0,5 x 1200 x 1200 mm	buc	8,24	300,00	2 472,00
100.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	3,41	60,00	204,60
101.	2710403641867	Tabla zincata gr. 0.8 mm	kg	427,24	60,00	25 634,40
102.	27104036418677	Tabla zincata gr.0.8 mm	kg	17,58	60,00	1 054,80
103.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	200,68	60,00	12 040,80
104.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	7,85	0,00	0,00
105.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	12,54	60,00	752,40
106.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,27	70,00	18,90
107.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass 100 mm	m	110,96	130,00	14 424,80
108.	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass 120 mm	m	42,83	130,00	5 567,90
109.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	5,53	20,00	110,60
110.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	1 271,00	10,00	12 710,00
111.	27110403642598	Tabla zincata 0,5 x 1200 x 2100 mm	buc	1,03	800,00	824,00
112.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,39	20,00	7,80
113.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	11,07	20,00	221,40
114.	2743123549027	Lacrimar de aluminiu b= 300 mm	m	195,60	200,00	39 120,00
115.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	13,69	60,00	821,40
116.	27441259047701	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	5,02	60,00	301,20
117.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	430,30	50,00	21 515,00
118.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	0,58	35,00	20,30
119.	2873122004100	Plase sudate - d4 VR1 100x100 mm	kg	1 034,24	25,00	25 856,00
120.	28731222004100	Plase sudate - d3 VR1 150x150 mm	kg	83,43	25,00	2 085,75
121.	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	8,55	80,00	684,00
122.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	4,03	70,00	282,10
123.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,43	100,00	343,00
124.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	2,34	5,00	11,70
125.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	1,28	70,00	89,60
126.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	1 499,27	10,00	14 992,70
127.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	26,42	60,00	1 585,20
128.	2874115837745	Suruburi	buc	407,88	2,00	815,76
129.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	2,34	5,00	11,70
130.	2874115893300	Bolt	buc	160,65	3,00	481,95
131.	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	160,65	5,00	803,25
132.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,04	60,00	2,40
133.	2874136313400	Diblu din material plastic LTX 10x70 mm(poliamida)	buc	13 984,66	1,60	22 375,46

134.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	0,51	70,00	35,70
135.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	30,50	25,00	762,50
136.	28752740000501	Cot de jgheab 125 mm	buc	8,16	60,00	489,60
137.	28752740000502	Cot burlan 100 mm	buc	52,84	60,00	3 170,40
138.	28752740000503	Cot de capat 100 mm	buc	26,42	60,00	1 585,20
139.	2875274110001	Piesa de legatura 100 mm	buc	26,42	15,00	396,30
140.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan 125*100 mm	buc	8,16	100,00	816,00
141.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	57,10	50,00	2 855,00
142.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,23	35,00	8,05
143.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	61,43	2,00	122,86
144.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	5 510,09	0,15	826,52
145.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	17,50	10,00	175,00
146.	35	Suruburi de fixare MP 12*100	buc	20,00	15,00	300,00
147.	36	Ancore	buc	64,00	20,00	1 280,00
148.	40	Canal de Ventilare CV1;CV2	buc	9,00	200,00	1 800,00
149.	4011106202741	Energie electrica	kw	54,61	2,25	122,87
150.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	43,20	21,40	924,48
151.	4100126202818	Apa	m3	20,09	21,40	429,93
152.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	250,27	10,00	2 502,70
153.	95	Supapa ПО 400 firma Vents	buc	8,00	200,00	1 600,00
		Total materiale de construcții				1 760 440,54

Utilaje de construcții:

1.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,03	600,00	18,00
2.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t	h-ut	5 742,00	1,00	5 742,00
3.	2875277400000	Compresor	h-ut	54,34	25,00	1 358,50
4.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	53,69	50,00	2 684,50
5.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	59,68	50,00	2 984,00
6.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	27,02	50,00	1 351,00
7.	2922140006705	Macara fereastr de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	21,92	50,00	1 096,00
8.	2922140007000	Macara	h-ut	34,91	600,00	20 946,00
9.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	51,97	50,00	2 598,50
10.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,04	50,00	2,00
11.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	73,07	50,00	3 653,50
12.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	43,46	50,00	2 173,00
13.	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	53,48	25,00	1 337,00
14.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	52,84	50,00	2 642,00
15.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,24	50,00	12,00
16.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	7,39	25,00	184,75
17.	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,13	100,00	13,00
18.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	11,36	50,00	568,00
19.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	1,11	25,00	27,75
20.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	7,54	50,00	377,00
21.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,75	500,00	375,00
22.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	7,66	25,00	191,50
23.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,06	50,00	3,00
24.	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	24,67	600,00	14 802,00
25.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,16	500,00	80,00
26.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	1,56	500,00	780,00
		Total utilaje de construcții				66 000,00

Прямые затраты	lei	2 694 448,59
Соцфонд и медстрах	24,00 %	208 321,93

Транспорт материалов	2,00 %	35 208,81
Итого	100,00 +	2 937 979,33
Накладные расходы	2,00 %	58 759,59
Итого	100,00 +	2 996 738,92
Сметная прибыль	2,00 %	59 934,78
Итого	100,00 +	3 056 673,70
Ндс	20,00 %	611 334,75

Total deviz:

**3 668 008,
45**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect : Implimentarea masurilor de eficienta
energetica in blocul locativ din or. Ceadir-Lunga, str.
Lenin 126 - Bloc locativ S+P+4E**

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demolare				
		1.1. Timplarie				
1	RpCQ11C	Demontarea blocurilor de sticla	m2			87,55
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,3300	65,00	86,45
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	21,40	0,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	50,00	1,00
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn - Demontare blocurilor de usa (3 buc)	m2			27,24
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	65,00	13,62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	65,00	13,62
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de fatada - glafurile la ferestre pentru inlocuire	m			9,60
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	65,00	5,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	65,00	3,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		1.2. Acoperis				

1	2	3	4	5	6	7
4	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - demontarea placilor ondulate (ardezie)	m2			47,80
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	65,00	23,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	65,00	23,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	50,00	1,00
5	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - demontarea asteriala(sipci) structurii portante acoperisului din lemn	m3			158,64
	7124010010700	Dulgher	h-om	2,0000	65,00	130,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4400	65,00	28,64
6	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granului sau similare)	m3			80,40
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	65,00	66,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	50,00	14,00
7	RpCI42C	Demontarea elementelor de acoperis - demontarea tiglei metalice (intrare in bloc)	m2			58,45
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,4400	65,00	28,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4400	65,00	28,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0250	50,00	1,25
		1.3. Pereti exteriori				
8	RpIzC41A1	Desfacerea izolatilor termice executate in 1-3 straturi, executate la pereti cu placi polistiren - Demontarea placilor de polisteren (24% din suprafata existenenta)	m2			58,08
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,3400	65,00	22,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4800	65,00	31,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	21,40	1,28
	2320146200700	Petrol lampant	l	0,1000	25,00	3,00
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0100	50,00	0,50
9	RpVC41A	Demontarea agregatelor de tratare partiala a aerului, de climatizare- Demontarea climatizoarelor (temporar)	buc			1 130,25
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	16,2000	65,00	1 053,00
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0800	25,00	2,00
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	500,00	75,00
		1.4. Diverse				
10	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t			81,23
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	65,00	16,23
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	65,00	65,00
11	TRI1AA05F2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t			45,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7000	65,00	45,50
12	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			38,05
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	500,00	38,05
		2. Lucrari la acoperis				
13	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			6 990,41
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	65,00	291,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	65,00	59,80
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	15,00	5 910,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	2 000,00	480,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	6 000,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	21,40	9,41
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	600,00	240,00
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioara a peretilor	m2			7,70

1	2	3	4	5	6	7
		- Amors-grund Betoncontact (suprafata peretilor interiori ai parapetului)				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	24165861053002	Amorsa grund - Betoncontact	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
15	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 - Termoizolant-Vata minerala (135kg/m3)- 100 mm (Conform cerintelor CP E.04.02-2003/SP 12-101-98)	m2			476,74
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	65,00	122,99
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	65,00	27,16
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,00	16,16
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	5,00	25,25
	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri - Vata minerala (135 kg/m3) b= 100 mm	m2	1,0700	240,00	259,39
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,00	8,89
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	10,00	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic LTX 10x70 mm(poliamida)	buc	8,0000	1,60	12,93
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	50,00	1,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	50,00	0,17
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	50,00	1,05
16	CF57A(apl)	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ciment grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor (k materiale 2), tip (suprafata peretilor interiori ai parapetului)	m2			54,84
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	65,00	29,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2653102100833	Glet pe baza de ciment Fasad Gri	kg	1,0549	9,00	18,99
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	21,40	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,05
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor - Grund acrilic universal (0.15 kg/m2)	m2			6,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund - Grund acrilic universal	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
18	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			27,81
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	65,00	13,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,00	8,80
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	40,00	6,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	21,40	0,01
19	RpCE29A	Película din polimeri pentru protejarea terasei pe timp ploios, pe durata refacerii - Película anti vapori PE	m2			40,74
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,1000	65,00	6,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	65,00	3,25
	00000117	Película din polimeri grosime 1 mm	m	1,0700	15,00	16,85
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0020	6 000,00	12,64
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	50,00	1,50
20	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm - Sapa de nivelare h=20 mm	m2			55,48
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	65,00	16,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0280	600,00	16,81
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	21,40	0,15
	26511221004022	Ciment M-400	kg	8,6700	2,50	21,68
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0200	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	50,00	0,60
21	IzF01D1	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei la acoperisuri trase, pe acoperisuri orizontale	m2			18,26

1	2	3	4	5	6	7
		sau verticale sau la pardoselile camerelor umede, ale cuvelor sau ale camerelor frigorifice, cu praimer bituminoasa cationica, intr-un strat, inclusiv racordarile pe suprafatele verticale ale parapetelor si canalelor de ventilare				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0500	65,00	3,25
	2413317000000	Praimer bituminos KRZ	kg	0,3000	50,00	15,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	50,00	0,01
22	RpSB41A	Montarea dispozitivelor pentru comunicarea stratului de difuzie cu atmosfera (Aerator pentru acoperis Aero 110-350-450 mm	buc			322,63
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	65,00	18,85
	252312672115	Aerator pentru acoperis Aero 110-350-450 mm	buc	1,0000	300,00	303,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	50,00	0,18
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	60,00	0,60
23	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Película anti vapori PE)	m2			36,37
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	65,00	13,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	65,00	3,25
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	15,00	17,77
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,15	1,85
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
24	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic - Maurlat 150x150 mm	m3			9 436,18
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	65,00	1 315,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	65,00	145,29
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	70,00	527,06
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	6 000,00	0,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	6 000,00	5 647,06
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase 6 = 44mm calit II	m3	0,1200	6 000,00	705,88
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	35,00	119,41
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	150,00	450,00
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	50,00	129,41
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	70,00	210,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	35,00	51,47
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	600,00	105,88
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	50,00	17,65
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	50,00	11,76
25	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, tumare cu mijloace clasice - THERMOBETON din polisteren granulat h=200-400 mm turnat in unghi (panta 3%) Densitatea de 200kg/m3 sau mai bine conductivitatea termica de 0.07 W/mK sau mai bine	m3			2 224,61
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	65,00	250,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,25
	2663102100000	Beton - THERMOBETON din polisteren granulat	m3	1,0250	1 700,00	1 759,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	21,40	2,16
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	600,00	150,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,00
26	RpCI22C	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, montate pe zidarie de caramida sau beton, pe un strat de carton bitumat sau impaslitura din fibre de sticla bitumate, la cladiri existente, din tabla de 0,4 mm grosime, cu latimea desfasurata intre 50 si 100 cm inclusiv - Sort pe axa A-B/1-7-lacrimar de scurgere montat sub stratul de hidroizolare - Tabla zincata gr. 0.8 mm	m			383,86
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0100	65,00	65,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	65,00	16,25
	2710403641867	Tabla zincata gr. 0.8 mm	kg	2,6000	60,00	162,25

1	2	3	4	5	6	7
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	1,0000	35,00	36,40
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	60,00	4,99
	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	0,0500	80,00	4,15
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	2,00	4,16
	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,1500	600,00	90,00
27	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp - d4 VR1 100x100 mm (2.00 kg/m2)	kg			30,34
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	65,00	2,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,33
	2873122004100	Plase sudate - d4 VR1 100x100 mm	kg	1,0100	25,00	25,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,00	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	5,00	1,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	600,00	0,36
28	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 5 cm (k= 1.666 la materiale)	m2			120,52
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	65,00	22,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	600,00	42,08
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	21,40	0,36
	26511221004022	Ciment M-400	kg	13,0000	2,50	54,27
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0300	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	50,00	1,05
29	IzF04E	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu pinza bitumata neacoperita, lipita pe toata suprafata cu mastic de bitum - Geotextil netesut "Faratex" (asternut sub membrana)- 2 mm	m2			133,05
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	2,2000	35,00	77,00
	2682132602070	Tesetura fibre sticla - Geotextil netesut "Faratex" asternut sub membrana - 2 mm	m2	1,1200	30,00	33,60
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,4400	3,00	1,32
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0008	6 000,00	4,86
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,4700	6,00	8,82
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	50,00	0,10
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0170	50,00	0,85
30	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu - Membrana hidroizolanta "Fatrafol-810/V" PVC-P - 1.5 mm (sau analog), inclusiv racordari pe verticala parapetelor si canalelor de ventilare	m2			344,17
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	65,00	19,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	65,00	11,70
	26821326004700	Membrane hidroizolanta "FATRAFOL-810/V" PVC-P-1.5 mm	m2	1,1500	250,00	301,88
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	13,00	4,09
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	50,00	5,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	50,00	2,00
31	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu - Membrana hidroizolanta "FATREFOL-810/V" PVC-P - 1.5 mm (sau analog)- strat suplimentar ridicat pe parapet si canale de ventilare	m2			344,19
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	65,00	19,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	65,00	11,70
	26821326004700	Membrane hidroizolanta "FATRAFOL-810/V" PVC-P-1.5 mm	m2	1,1500	250,00	301,88

1	2	3	4	5	6	7
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	13,00	4,09
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	50,00	5,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	50,00	2,00
32	CE23D	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm - Finisare parapet - capac metalic pe parapet	m			354,71
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5500	65,00	35,74
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	65,00	32,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	65,00	13,00
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0110	0,00	0,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	3,2000	60,00	199,68
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,2000	60,00	12,48
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,0000	35,00	36,40
	27441259047701	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	60,00	5,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1000	2,50	10,66
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0130	600,00	8,16
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0006	6,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	21,40	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
33	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare - Balustrada de acoperis Ba-1	kg			65,83
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,65
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	50,00	50,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	100,00	0,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,25	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	150,00	1,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	6,00	0,12
34	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul	m2			95,60
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	65,00	65,00
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,0800	100,00	8,00
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1000	50,00	5,00
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0300	65,00	1,95
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,0700	120,00	8,40
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	10,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	60,00	6,00
35	35	Suruburi de conectare	buc			15,00
	35	Suruburi de fixare MP 12*100	buc		15,00	15,00
36	36	Ancore	buc			20,00
	36	Ancore	buc		20,00	20,00
37	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d=100 mm	m			239,24
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	65,00	22,75
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass 100 mm	m	1,0500	130,00	139,24
	2875274000502	Cot burlan 100 mm	buc	0,5000	60,00	30,60
	2875274110001	Piesa de legatura 100 mm	buc	0,2500	15,00	3,83
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	10,00	5,10
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	60,00	15,30
	2875274000503	Cot de capat 100 mm	buc	0,2500	60,00	15,30
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	25,00	6,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	50,00	0,75
38	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d=120 mm	m			295,52
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	65,00	19,50
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass 120 mm	m	1,0500	130,00	140,60
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	50,00	72,10
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	30,00	6,18
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	25,00	2,58
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan 125*100 mm	buc	0,2000	100,00	20,61
	2875274000501	Cot de jgheab 125 mm	buc	0,2000	60,00	12,36
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	2,00	20,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
39	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip	m2			140,46

1	2	3	4	5	6	7
		tigla) pentru invelitorile acoperisurilor - existenta				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	65,00	58,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	65,00	16,20
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	0,00	0,00
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	60,00	31,48
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	2,00	18,90
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	70,00	7,32
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	70,00	2,91
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	50,00	2,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	50,00	2,54
40	40	Canal de Ventilare CV1; CV2- 9 buc	buc			200,00
	40	Canal de Ventilare CV1;CV2	buc		200,00	200,00
41	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			129,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	65,00	13,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	65,00	65,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	60,00	0,31
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	5,00	1,50
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,03
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	70,00	1,79
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	100,00	12,95
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 000,00	7,69
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	6 000,00	7,69
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,03
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,26
42	CA01G1	Preparare beton cu betoniera pe santier pentru punerea in opera cu mijloace clasice, beton clasa C 30/25 (Bc 30/B 400)	m3			1 866,27
	7123010010200	Betonist	h-om	1,3000	65,00	84,50
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	386,0000	2,50	965,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,6750	600,00	405,00
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6150	600,00	375,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2000	21,40	4,27
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,3250	100,00	32,50
43	CA04F01	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice - Centura beton 100x100mm	m3			2 642,70
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	65,00	315,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	65,00	29,25
	22663102100000	Beton	m3	1,0200	2 000,00	2 100,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	21,40	3,20
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	600,00	165,00
44	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare - Carcasa caciulelor canalelor de ventilare din cornier 50x50x4mm si banda de otel 50x4 mm	kg			65,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,65
	22811236309800	Confectii metalice diverse - Carcasa caciulelor de ventilare din cornier 50x50x4 mm si banda de otel 50x4 mm	kg	1,0000	50,00	50,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	100,00	0,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,25	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	150,00	1,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	6,00	0,12
45	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul	m2			95,64
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	65,00	65,00
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,0800	100,00	8,03
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1000	50,00	5,00
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0300	65,00	1,94

1	2	3	4	5	6	7
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,0700	120,00	8,41
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	10,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	60,00	6,00
46	RpCI22C	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, montate pe zidarie de caramida sau beton, pe un strat de carton bitumat sau impaslitura din fibre de sticla bitumate, la cladiri existente, din tabla de 0,4 mm grosime, cu latimea desfasurata intre 50 si 100 cm inclusiv- Tabla sort (racordare) pe perimetrul CV	m			383,86
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0100	65,00	65,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	65,00	16,25
	2710403641867	Tabla zincata gr. 0.8 mm	kg	2,6000	60,00	162,24
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	1,0000	35,00	36,40
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	60,00	5,00
	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	0,0500	80,00	4,16
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	2,00	4,16
	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,1500	600,00	90,00
47	CN53A	Grunduirea suprafetelor iexterioare a peretilor - Grund acrilic universal (0.15 kg/m2)	m2			6,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund - Grund acrilic universal	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
48	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 - Termoizolant-Vata minerala (135 kg/m3- 50 mm) (Conform cerintelor CPE.04.02-2003/SP 12-101-98	m2			347,04
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	65,00	122,99
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	65,00	27,16
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,00	16,16
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	5,00	25,25
	26821626113770	Placi vata minerala termoiz. cladiri - Vata minerala (135 kg/m3) b= 50 mm	m2	1,0700	120,00	129,69
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,00	8,89
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	10,00	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic LTX 10x70 mm(poliamida)	buc	8,0000	1,60	12,93
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	50,00	1,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	50,00	0,18
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	50,00	1,05
49	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri - Caciula din tabla zincata CV1 1200x1200 mm (Nota: consum pabla zincata 4,5kg/buc)	buc			393,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,3000	65,00	84,50
	27104003642598	Tabla zincata 0,5 x 1200 x 1200 mm	buc		300,00	309,00
50	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri - Caciula din tabla zincata CV2 1200x2100mm (Nota: consum tabla zincata 12.5 kg/buc)	buc			908,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,3000	65,00	84,50
	27110403642598	Tabla zincata 0,5 x 1200 x 2100 mm	buc		800,00	824,00
		3. Termoizolarea acoperisului plat al balcoanelor (in limita axelor 2-3;5-6)				
51	RpCE29A	Pelicula din polimeri pentru protejarea terasei pe timp ploios, pe durata refacerii - Pelicula anti vapori PE	m2			40,11
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,1000	65,00	6,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	65,00	3,25
	00000117	Pelicula din polimeri grosime 1 mm	m	1,0700	15,00	16,86
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0020	6 000,00	12,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	50,00	1,50

1	2	3	4	5	6	7
52	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm - Sapa de nivelare h=20 mm	m2			55,48
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	65,00	16,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0280	600,00	16,80
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	21,40	0,15
	26511221004022	Ciment M-400	kg	8,6700	2,50	21,68
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0200	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	50,00	0,60
53	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 - Thermobeton din polisteren granulat h=200-400mm turnat in unghi (panta 3%) Densitatea de 200 kg/m3 sau mai bine conductivitatea termica de 0.07 W/mK sau mai bine	m3			2 224,38
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	65,00	250,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,12
	2663102100000	Beton - THERMOBETON din polisteren granulat	m3	1,0250	1 700,00	1 761,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	21,40	2,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	600,00	148,80
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,00
54	RpCI22C	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, montate pe zidarie de caramida sau beton, pe un strat de carton bitumat sau impaslitura din fibre de sticla bitumate, la cladiri existente, din tabla de 0,4 mm grosime, cu latimea desfasurata intre 50 si 100 cm inclusiv- (sort pe axa D+ lacrimar de scurgere montat sub stratul de hidroizolare- Tabla zincata gr.0.8 mm	m			383,44
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0100	65,00	65,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	65,00	16,20
	27104036418677	Tabla zincata gr.0.8 mm	kg	2,6000	60,00	162,28
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	1,0000	35,00	36,40
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	60,00	4,98
	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	0,0500	80,00	4,18
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	2,00	4,16
	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,1500	600,00	89,54
55	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp - d 4 VR1 100x100 mm (2.00 kg/m2)	kg			30,27
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	65,00	2,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,33
	2873122004100	Plase sudate - d4 VR1 100x100 mm	kg	1,0100	25,00	25,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,00	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	5,00	1,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	600,00	0,30
56	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 5 cm - medie de 5 cm (k= 1.666 la materiale)	m2			120,44
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	65,00	22,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	600,00	42,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	21,40	0,36
	26511221004022	Ciment M-400	kg	13,0000	2,50	54,27
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0300	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	50,00	1,05
57	IzF01D1	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei la acoperisuri trase, pe acoperisuri orizontale sau verticale sau la pardoselile camerelor	m2			18,25

1	2	3	4	5	6	7
		umede, ale cuvelor sau ale camerelor frigorifice, cu praimer bituminoas, intr-un strat inclusiv racordarile pe suprafetele verticale ale parapetelor si canalelor de ventilare				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0500	65,00	3,25
	2413317000000	Praimer bituminos KRZ	kg	0,3000	50,00	15,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	50,00	0,00
58	IzF04E	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu pinza bitumata neacoperita, lipita pe toata suprafata cu mastic de bitum - Geotextil netesut "Faratex" (asternut sub membrana)- 2 mm	m2			133,16
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	2,2000	35,00	77,00
	2682132602070	Tesetura fibre sticla - Geotextil netesut "Faratex" asternut sub membrana - 2 mm	m2	1,1200	30,00	33,60
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,4400	3,00	1,32
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0008	6 000,00	5,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,4700	6,00	8,82
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	50,00	0,08
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0170	50,00	0,83
59	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu - Membrana hidroizolanta "Fatrafol-810/V" PVC-P - 1.5 mm (sau analog), inclusiv racordari pe verticala parapetelor si canalelor de ventilare	m2			344,17
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	65,00	19,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	65,00	11,70
	26821326004700	Membrane hidroizolanta "FATRAFOL-810/V" PVC-P-1.5 mm	m2	1,1500	250,00	301,88
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	13,00	4,09
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	50,00	5,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	50,00	2,00
		4. Consolidare peretilor				
60	RCsU11B	Dibluri metalice (bolturi) impuscate cu pistolul	buc			16,37
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1200	65,00	7,80
	2874115893300	Bolt	buc	1,0200	3,00	3,21
	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	1,0200	5,00	5,36
61	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon	kg			69,09
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	65,00	14,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	65,00	1,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,65
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	50,00	50,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	100,00	0,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,25	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	150,00	1,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	6,00	0,12
62	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp - d4 VR1 100x100 mm (2.00 kg/m2)	kg			30,32
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	65,00	2,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,33
	2873122004100	Plase sudate - d4 VR1 100x100 mm	kg	1,0100	25,00	25,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,00	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	5,00	1,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	600,00	0,34
63	RpCJ03A	Reparatii de tencuieli interioare, brute, la pereti din zidarie de caramida sau beton, de	m2			107,90

1	2	3	4	5	6	7
		2,5 cm grosime, executate cu mortar de ipsos-var marca 10 T, pentru realizarea grundului la pereti de caramida sau pe rabit smiruit				
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4900	65,00	31,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	65,00	20,80
	2664102102005	Mortar ipsos-var M 10 (pt.informatie)	m3	0,0270	0,00	0,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0055	6,00	0,03
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0340	600,00	20,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0084	21,40	0,18
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	8,6000	4,00	34,40
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0030	50,00	0,14
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0020	50,00	0,10
64	RpCG26A	Chituirea si rostuirea zidariei aparente	m2			420,31
	7122050013400	Zidar	h-om	4,2700	65,00	277,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8300	65,00	118,95
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,5000	2,50	11,25
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0130	600,00	7,71
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	21,40	0,64
	2415107300112	Acid azotic tehnic (apa tare)	kg	0,0200	160,00	3,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	50,00	1,00
65	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			70,88
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6900	65,00	44,85
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	50,00	20,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,00	0,24
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	10,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	21,40	0,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		5. Lucrari de fatada				
		5.1. Finisarea peretilor				
66	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			58,35
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	65,00	48,75
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	6 000,00	1,79
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	6 000,00	0,61
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	6 000,00	1,79
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	6 000,00	0,71
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	70,00	0,21
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t	h-ut	4,5000	1,00	4,50
67	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioara a peretilor - Amors-grund Betoncontact	m2			7,70
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	24165861053002	Amorsa grund - Betoncontact	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
68	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 - Termoizolant-Vata minerala (135kg/m3)- 100 mm (Consum corniera perforata de aluminiu - 195.6 m	m2			478,45
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	65,00	122,98
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	65,00	27,17
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,00	16,16
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	5,00	25,25
	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri - Vata minerala (135 kg/m3) b= 100 mm	m2	1,0700	240,00	259,37
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,00	8,89
	2710703501057	Cornier din aluminiu l= 3m	m		10,00	1,74
	2874136313400	Diblu din material plastic LTX 10x70 mm(poliamida)	buc	8,0000	1,60	12,93
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	50,00	1,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	50,00	0,17
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	50,00	1,05

1	2	3	4	5	6	7
69	CF57A(apl)	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ciment grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor (k materiale 2), tip Fasad	m2			54,83
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	65,00	29,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2653102100833	Glet pe baza de ciment Fasad Gri	kg	1,0549	9,00	18,99
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	21,40	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,05
70	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor - Grund acrilic universal (0.15 kg/m2)	m2			6,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund - Grund acrilic universal	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
71	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			27,81
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	65,00	13,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,00	8,80
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	40,00	6,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	21,40	0,01
72	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			24,90
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	65,00	7,80
	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	0,4150	40,00	16,60
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
73	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc. - culoare conform proiectului	kg			820,56
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	65,00	4,56
	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	1,0200	800,00	816,00
74	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			169,24
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	65,00	79,30
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	39,00	89,70
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	21,40	0,09
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	25,00	0,15
		5.2. Glafuri exterioare la usi si ferestre				
75	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioara a peretilor - Amors-grund Betoncontact	m2			7,70
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	24165861053002	Amorsa grund - Betoncontact	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
76	CF10A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu- la glafuri exterioare	m2			159,05
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	65,00	91,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	65,00	13,00
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0230	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,7000	2,50	14,25
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,1000	6,00	18,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0360	600,00	21,59
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0090	21,40	0,19
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0060	50,00	0,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0025	50,00	0,12
77	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 - Termoizolant-Vata minerala (135kg/m3)- 30 mm (Consum corniera perforata de aluminiu - 716.1 m)	m2			343,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	65,00	122,98
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	65,00	27,17
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,00	16,16

1	2	3	4	5	6	7
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	5,00	25,25
	26682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri - Vata minerala (135 kg/m3) b= 30 mm	m2	1,0700	60,00	64,84
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,00	8,89
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m		10,00	61,21
	2874136313400	Diblu din material plastic LTX 10x70 mm(poliamida)	buc	8,0000	1,60	12,93
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	50,00	1,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	50,00	0,17
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	50,00	1,05
78	CF57A(apl)	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ciment grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor (k materiale 2), tip Fasad	m2			54,83
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	65,00	29,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2653102100833	Glet pe baza de ciment Fasad Gri	kg	1,0549	9,00	18,99
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	21,40	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,05
79	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor - Grund acrilic universal (0.15 kg/m2)	m2			6,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund - Grund acrilic universal	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
80	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual - Vopsea siliconica p/u vopsirea fatadelor - 2 str.	m2			61,28
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	65,00	35,75
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	50,00	20,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,00	0,24
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	21,40	0,04
		5.3. Glafuri interioare la usi si ferestre				
81	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioara a peretilor - Amors-grund Betoncontact	m2			7,69
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,94
	24165861053002	Amorsa grund - Betoncontact	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
82	CF10A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu- la glafuri interioare	m2			159,08
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	65,00	91,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	65,00	13,00
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0230	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,7000	2,50	14,25
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,1000	6,00	18,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0360	600,00	21,63
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0090	21,40	0,19
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0060	50,00	0,29
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0025	50,00	0,12
83	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.- consum corniera perforata de aluminiu - 80 m	m2			144,70
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	65,00	79,31
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	4,00	28,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	21,40	0,08
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m		10,00	32,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	50,00	3,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	50,00	0,79
84	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor - Grund acrilic universal (0.15 kg/m2)	m2			6,19
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,94

1	2	3	4	5	6	7
	2416586105303	Amorsa-grund - Grund acrilic universal	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
85	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual -Vopsea latex mata de calitate superioara - 2 str.	m2			65,28
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	65,00	35,75
	243301116103800	Vopsea latex mata calitatea superioara	kg	0,4000	60,00	24,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,00	0,24
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	21,40	0,04
		5.4. Soclu				
86	RpCI22C	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, montate pe zidarie de caramida sau beton, pe un strat de carton bitumat sau impaslitura din fibre de sticla bitumate, la cladiri existente, din tabla de 0,4 mm grosime, cu latimea desfasurata intre 50 si 100 cm inclusiv- Profil de soclu din tabla zincata cu picurator	m			383,85
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0100	65,00	65,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	65,00	16,25
	2710403641867	Tabla zincata gr. 0.8 mm	kg	2,6000	60,00	162,24
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	1,0000	35,00	36,40
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	60,00	4,99
	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	0,0500	80,00	4,16
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	2,00	4,16
	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,1500	600,00	90,00
87	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioara a peretilor - Amors-grund Betonocontact	m2			7,70
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	24165861053002	Amorsa grund - Betonocontact	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
88	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren - Termoizolant " Polisteren extrudat" 100 mm Densitatea de 26 kg/m3 sau mai mare : Conductivitatea termica de 0.035W/mK sau mai bine	m2			348,39
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	65,00	92,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	65,00	19,37
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,00	16,16
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	5,00	20,20
	2521302602907	Placi termoizolante, "Polisteren extrudat"- 100 mm	m2	1,0700	165,00	178,31
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,00	8,89
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	10,00	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic LTX 10x70 mm(poliamida)	buc	6,0000	1,60	9,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	50,00	1,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	50,00	0,17
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	50,00	1,15
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	50,00	0,90
89	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp - plasa d3 BP-1 (pas 150x150 mm)	kg			30,33
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	65,00	2,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,32
	28731222004100	Plase sudate - d3 VR1 150x150 mm	kg	1,0100	25,00	25,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,00	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	5,00	1,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	600,00	0,36
90	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau	m2			174,38

1	2	3	4	5	6	7
		blocuri mici de beton - k= 1.5 (3.0 cm)				
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	65,00	97,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	65,00	19,50
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	2,50	29,62
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	6,00	5,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	600,00	21,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	21,40	0,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	50,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	50,00	0,38
91	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			164,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	65,00	32,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	65,00	24,70
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	134,00	107,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	21,40	0,53
92	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm - culoare conform NCS- Standart	m2			493,39
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	65,00	188,50
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	250,00	257,55
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	5,00	22,22
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	50,00	21,71
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	21,40	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	50,00	1,26
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	25,00	0,27
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	25,00	1,82
		6. Timplarie din PVC				
93	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			6 985,36
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	65,00	290,88
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	65,00	60,13
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu gaturi sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	15,00	5 910,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	2 000,00	475,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	6 000,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	21,40	9,36
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	600,00	240,00
94	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp	m2			2 347,22
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5100	65,00	33,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	65,00	3,24
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	2 250,00	2 250,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	10,00	30,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1650	80,00	13,20
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1230	90,00	11,06
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	10,00	4,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7000	2,25	1,57
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
95	95	Supapa tipic P10 400 firma Vents	buc			200,00
	95	Supapa P10 400 firma Vents	buc		200,00	200,00
96	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			2 507,62
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	65,00	47,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,20
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare U-1 U-2 U-3	m2	1,0000	2 350,00	2 350,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	10,00	40,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	80,00	40,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	90,00	15,72
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	10,00	6,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,25	2,25

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
97	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice -Placa de pervaz Pp-1 2400x350 mm - 8 buc	m			466,35
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	65,00	5,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	2521106718393	Placa de pervaz Pp-1 2400x350 mm	m	1,0000	400,00	400,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	10,00	60,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
98	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu - Lacrimar de aluminiu B= 300 mm	m			267,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	65,00	5,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	2743123549027	Lacrimar de aluminiu b= 300 mm	m	1,0000	200,00	200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	10,00	60,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
99	CF10A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu - la glafuri exterioare	m2			159,07
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	65,00	91,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	65,00	13,00
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0230	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,7000	2,50	14,25
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,1000	6,00	18,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0360	600,00	21,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0090	21,40	0,19
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0060	50,00	0,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0025	50,00	0,12
100	CF50A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare mecanica a mortarului.	m2			88,37
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,6400	65,00	41,60
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	4,00	28,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	21,40	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0500	50,00	2,50
	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	0,3100	25,00	7,75
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,3150	25,00	7,88
101	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele - Glet pe baza de ipsos (2.5kg/m2)la glafuri interioare	m2			49,88
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	65,00	29,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	26531021008333	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	9,00	9,49
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	21,40	0,02
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m		10,00	4,57
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,05
102	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor - Grund acrilic universal (0.15 kg/m2)	m2			6,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund - Grund acrilic universal	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
103	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual -Vopsea latex mata de calitate superioara - (0.22 kg/m2) 2 str.	m2			65,29
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	65,00	35,75
	243301116103800	Vopsea latex mata calitatea superioara	kg	0,4000	60,00	24,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,00	0,24
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	21,40	0,04
		7. Termoizolarea tavanului subsolului T1				
104	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioara a peretilor	m2			7,70

1	2	3	4	5	6	7
		- Amors-grund Betoncontact				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	24165861053002	Amorsa grund - Betoncontact	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
105	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 - Termoizolant-Vata minerala (75 kg/m3- gr.120 mm) Conductivitatea termica de 0.037 W/mK sau mai bine	m2			314,93
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	65,00	122,98
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	65,00	27,17
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,00	16,16
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	5,00	25,25
	268216261133770	Placi vata minerala termoiz. cladiri - Vata minerala (75 kg/m3) b= 120 mm	m2	1,0700	85,00	91,86
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,00	8,89
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m		10,00	5,72
	2874136313400	Diblu din material plastic LTX 10x70 mm(poliamida)	buc	8,0000	1,60	12,93
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	50,00	1,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	50,00	0,17
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	50,00	1,05
106	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			27,81
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	65,00	13,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,00	8,80
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	40,00	6,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	21,40	0,01
107	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			133,02
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	65,00	99,45
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	4,00	28,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	21,40	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	50,00	3,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	50,00	0,97
108	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			27,44
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	65,00	13,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	16,00	7,89
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,05
109	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund - Grund acrilic universal	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
110	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			61,28
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	65,00	35,75
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	50,00	20,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,00	0,24
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	21,40	0,04
		8. Termoizolarea acoperisului la intrarea in bloc A1				
111	RpCE29A	Pelicula din polimeri pentru protejarea terasei pe timp ploios, pe durata refacerii - Pelicula anti vapori PE	m2			41,13
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,1000	65,00	6,50

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	65,00	3,25
	00000117	Película din polimeri grosime 1 mm	m	1,0700	15,00	16,85
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0020	6 000,00	13,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	50,00	1,49
112	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 - Termoizolant-Vata minerala (75 kg/m3- gr.120 mm) Conductivitatea termica de 0.037 W/mK sau mai bine	m2			314,92
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	65,00	122,98
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	65,00	27,18
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,00	16,16
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	5,00	25,25
	268216261133770	Placi vata minerala termoiz. cladiri - Vata minerala (75 kg/m3) b= 120 mm	m2	1,0700	85,00	91,84
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,00	8,89
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m		10,00	5,72
	2874136313400	Diblu din material plastic LTX 10x70 mm(poliamida)	buc	8,0000	1,60	12,93
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	50,00	1,27
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	50,00	0,18
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	50,00	1,49
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	50,00	1,05
113	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			36,38
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	65,00	13,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	65,00	3,25
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	15,00	17,77
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,15	1,85
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,51

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.