

**Sala de volei, situat pe teren nr. cad. 9424105282, sat.
Valeni, r-nul Cahul**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1 desfasurat
WinCmeta

**Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-2 E2
Solutii Arhitecturale (02/01-2-24-SA)**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire materie prima, materiale, combustibil, resurse energetice	U.M.	Consum de resurse manopera, materiale și mecanizme	
				Pe unitate de masura	Pe volumul total
1	2	3	4	5	6
1. Schele interior					
1	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		610,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,750	457,500
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	0,183
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	0,061
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	0,183
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	0,073
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,003	1,830
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,500	2 745,000
		<i>Total</i>			
		Total Schele interior			
2. Captusire coloane					
2	CF59Z	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr.12,5 mm rezistent la foc cu executarea carcasei metalice simple cu contur curbiliniu (sectiunea variabila pentru stilpi si pilastri), cu inaltimea peste 4 m: coloane metal	m2		120,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,766	571,920
	26621027010001 2f	Placi ghips-carton gr.12.5 mm ignifug	m2	1,050	126,630
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	2,075	250,245
	2710703520285	Profil de suport	m	4,200	506,520
	2812106306002	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	4,200	506,520
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	4,480	540,288
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,830	100,098
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	1,800	217,080
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	10,552
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	4,530	546,318
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	53,450	6 446,070
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0062	0,744
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1377	16,524
		<i>Total</i>			
		Total Captusire coloane			
3. Executarea gaurilor					
3	RCsB22A	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de pina la 15 cm / Se exclude Automacara / Disc diamantat	m		13,800
	7123010010200	Betonist	h-om	1,200	16,560
	7212030022700	Sudor	h-om	0,300	4,140
	28811160027001	Disc diamantat	buc	0,120	1,739
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,800	11,592
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,150	2,174
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,300	4,140
		<i>Total</i>			
		Total Executarea gaurilor			
4. Copertina K-1					

1	2	3	4	5	6
4	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor / Betonocontact	m2		12,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	0,360
	2416586105303b	Amorsa-grund Betonocontact	kg	0,150	1,800
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	0,600
5	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului / Amestec uscat pe baza de ciment	m2		6,000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,530	9,180
	2653102100831c	Amestec uscat pe baza de ciment	kg	7,140	42,840
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	0,024
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	0,474
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	0,117
6	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra 160 gr/m2 de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2		6,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	1,200
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	6,600
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	0,900
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,002
7	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2		6,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	0,180
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	0,900
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	0,300
8	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea pentru exterior	m2		6,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	3,300
	2430116103800e	Vopsea pentru exterior	kg	0,400	2,400
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	0,360
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	3,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	0,300
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	0,012
9	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 / Gresie portelanata antiderapanta gr.11 mm	m2		6,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,610	15,660
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,290	1,740
	2661112800700p a	Gresie portelanata antiderapanta gr.11 mm	m2	1,030	6,180
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,050	24,300
	24302261000001	Fuga	kg	0,300	1,800
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	120,000
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,900	5,400
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,045	0,270
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,012	0,072
		Total			
		Total Copertina K-1			
5. Ingradire In-1					
10	CH06A	Balustrada din otel inoxidabil cu o mana curenta, h900, in set la 1ml conform Plansei 8 din 02/01-2-24-SA	m		4,500
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,900	4,050
	28121063057145 5	Balustrada din inox cu o mana curenta h900	m	1,000	4,500
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,100	0,450
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,060	0,270
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,700	3,150
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,025	0,113
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,200	0,900
		Total			

1	2	3	4	5	6
		Total Ingradire In-1			
6. Ingradire In-2					
11	CH06A	Balustrada din otel inoxidabil cu o mana curenta, h1200, in set la 1ml conform Plansei 8 din 02/01-2-24-SA	m		5,000
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,900	4,500
	2812106305714551	Balustrada din inox cu o mana curenta h1200	m	1,000	5,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,100	0,500
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,060	0,300
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,700	3,500
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,025	0,125
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,200	1,000
		<i>Total</i>			
		Total Ingradire In-2			
7. Scara exterioara Sc-1, Sc-2 si rampa de acces					
12	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3		9,500
	9312040019600	Sapator	h-om	3,100	29,450
13	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C12/15	m3		9,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	32,775
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	3,800
	266310210000015	Beton C12/15	m3	1,025	9,884
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	0,964
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	5,700
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	2,375
14	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3		0,760
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	0,752
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,150	0,874
	4100126202818	Apa	m3	0,100	0,076
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	0,160
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	0,319
15	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa 5BrI 150x150	kg		34,380
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	0,860
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	0,172
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,010	34,724
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	0,172
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	0,344
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	10,314
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	0,021
16	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2		16,900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	2,535
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,850	14,365
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	0,084
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	5,070
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	5,070
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	0,507
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,030	0,507
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,130	2,197
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	0,017
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	0,017
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	2,028
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	0,338

1	2	3	4	5	6
17	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C12/15	m3		3,100
	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	15,035
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	1,395
	266310210000015	Beton C12/15	m3	1,025	3,273
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,150	0,479
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	1,860
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	0,868
18	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment, nisip	m2		8,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	4,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	0,800
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,033	0,264
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	0,080
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	0,240
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	0,096
19	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga sau se scade / se exclude ciment, nisip / k=4 la materiale si utilaj pentru grosimea finala 5 cm	m2		8,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100	0,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	0,160
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0055	0,176
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	0,064
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	0,096
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	0,048
20	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm / Gresie portelanata antiderapanta gr.11 mm	m2		18,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,855	69,390
	2670112202052pa	Gresie portelanata antiderapanta gr.11 mm	m2	1,020	18,360
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,800	104,400
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,150	2,700
	24302261000001	Fuga	kg	0,200	3,600
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,020	0,360
	4100126202818	Apa	m3	0,005	0,090
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,343	6,174
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,036	0,648
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	0,130
21	CI21A	Placarea peretilor cu placi ceramice	m2		6,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,900	17,400
	2670112202051c	Placi ceramice	m2	1,020	6,181
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,400	26,664
	24302261000001	Fuga	kg	0,430	2,606
	4100126202818	Apa	m3	0,002	0,012
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	0,152
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,011	0,066
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,073	0,438
22	CK26B	Montarea profilului antialunecare la scari	m		16,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,320	5,120
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	1,280
	27431235490269	Profil antialunecare pentru scari	m	1,000	16,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,000	64,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	0,160
		Total			
		Total Scara exterioara Sc-1, Sc-2 si rampa de acces			
8. Ingradiri I-1, I-2, I-3					

1	2	3	4	5	6
23	CH06A	Balustrada din otel inoxidabil cu trei maini curente, h900, in set la 1ml conform Plansei 19 din 02/01-2-24-SA	m		10,300
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,900	9,270
	2812106305714553	Balustrada din inox cu trei maini curente h900	m	1,000	10,300
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,100	1,030
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,060	0,618
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,700	7,210
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,025	0,258
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,200	2,060
24	CH06A	Balustrada din otel inoxidabil cu o mana curenta, h900, in set la 1ml conform Plansei 8 din 02/01-2-24-SA	m		4,000
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,900	3,600
	281210630571455	Balustrada din inox cu o mana curenta h900	m	1,000	4,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,100	0,400
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,060	0,240
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,700	2,800
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,025	0,100
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,200	0,800
		<i>Total</i>			
		Total Ingradiri I-1, I-2, I-3			
9. Copertina K-2					
25	CE19F3	Jgheaburi dreptunghiulare cu sectiunea de 11 x 18 cm , din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 20 mm si lipite, inclusiv colturile, capacele, stuturile de racordare la burlane, tirantii si cirligele de sustinere, montate pe lungimi mai mici sau egale de 20 m	m		7,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,230	8,610
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	1,400
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	2,200	15,862
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,230	1,658
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,500	10,815
	2710403702963	Banda din otel zincata de 30 x 3 mm	kg	0,180	1,298
	2744137311238	Cositor aliaj	kg	0,050	0,360
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,060	0,433
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	0,070
26	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egale cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. / Tabla zincata gr. 0.8 mm consum 8.7 kg/m2	m2		36,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,950	34,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	1,800
	27104036422998	Tabla plana zincata de 0,8 mm	kg	8,700	328,860
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,030	1,134
	2873147300863	Agrafe	kg	0,250	9,450
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	0,360
27	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. / Profil ondulat LK-20	m2		40,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,450	58,000

1	2	3	4	5	6
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	4,000
	271040364200058	Profil ondulat LK-20	m2	1,150	48,300
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,600	25,200
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,000	210,000
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,000	210,000
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,150	6,300
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,022	0,880
28	CL53A	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare in dispunere orizontala cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor. / Panouri "Etalbond" culoare RAL 3004 / Se exclude placi termoizolante, fibra sticla	m2		65,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,677	109,005
	2811236304899e	Panouri Etalbond culoare RAL 3004 cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.)	m2	1,100	71,858
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,500	489,938
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,020	1,300
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,229	14,885
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,040	2,600
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,275	17,875
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0044	0,286
29	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv ϕ100	m		7,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,350	2,450
	271040631172100	Burlan rotund prefabricat tip brass ϕ 100	m	1,050	7,497
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,500	3,570
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,250	1,785
	2413217300010	Cleme	buc	0,500	3,570
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,250	1,785
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,250	1,785
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,250	1,785
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	0,105
30	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	m		9,850
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,300	2,955
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	0,493
	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,150	1,551
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,010	0,103
		<i>Total</i>			
		Total Copertina K-2			
10. Element decorativ din Etalbond					
31	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. / Tabla zincata gr. 0.8 mm consum 8.7 kg/m2	m2		12,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,950	11,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	0,600
	27104036422998	Tabla plana zincata de 0,8 mm	kg	8,700	109,620
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,030	0,378
	2873147300863	Agrafe	kg	0,250	3,150
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	0,120
32	CL53A	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare in dispunere orizontala cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor. /	m2		55,000

1	2	3	4	5	6
		Panouri "Etalbond" culoare RAL 3004 / Se exclude placi termoizolante, fibra sticla			
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,677	92,235
	2811236304899e	Panouri Etalbond culoare RAL 3004 cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare,ancoraje, agrafe etc.)	m2	1,100	60,802
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,500	414,562
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,020	1,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,229	12,595
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,040	2,200
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,275	15,125
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0044	0,242
33	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	m		9,060
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,300	2,718
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	0,453
	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,150	1,427
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,010	0,095
		<i>Total</i>			
		Total Element decorativ din Etalbond			
11. Consolidare gol de usa G1					
34	RpCU06D	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 100 cm2	m		2,800
	7122050013400	Zidar	h-om	0,350	0,980
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,500	4,200
35	RpCU02A	Buiandrugii din traverse metalice, montati in zidarie, inclusiv taierea la dimensiuni a traverselor	kg		62,220
	7122050013400	Zidar	h-om	0,030	1,867
	7212030022700	Sudor	h-om	0,030	1,867
	2710703519753	Profil normal I 10 mm OL37 S 565	kg	1,050	65,331
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,080	4,978
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,010	0,622
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,008	0,498
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,010	0,622
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,010	0,622
36	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t		0,062
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,280	0,451
	24301161000002	Email ПФ-115	kg	12,000	0,744
	24302261008141	Grund ГФ-021	kg	6,000	0,372
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,840	0,052
	2320166200676	White spirit	kg	3,000	0,186
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,500	0,093
37	RpCU07E	Matarea santurilor in pereti de 51 - 100 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m		2,800
	7122050013400	Zidar	h-om	0,230	0,644
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	0,280
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,250	6,300
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	0,001
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	0,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,020	0,056
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,020	0,056
	2922140006703	Macara fereastr	h-ut	0,030	0,084
		<i>Total</i>			
		Total Consolidare gol de usa G1			
12. Protectie radiatoare					
38	CL18A	Confectii metalice diverse din profile lamineate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg		504,000
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	95,760
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	5,040
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	5,040
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	5,040
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	504,000

1	2	3	4	5	6
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	2,520
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	4,032
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	7,560
39	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t		0,504
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,280	3,669
	24301161000002	Email ПФ-115	kg	12,000	6,048
	24302261008141	Grund ГФ-021	kg	6,000	3,024
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,840	0,423
	2320166200676	White spirit	kg	3,000	1,512
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,500	0,756
40	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Bulon de ancoraj M12x100	buc		132,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,200	26,400
	287413631330063	Bulon de ancoraj M12x100	buc	1,000	132,000
41	CK30B	Masca pentru radiatoare din Placi din DSP laminat, inclusiv diblurile	m2		60,000
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,850	111,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	15,000
	2430226100046	Grund de ulei	kg	0,030	1,800
	203012732958664	Placi din DSP laminat	m2	1,000	60,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,400	24,000
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,001	0,060
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	8,000	480,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	0,600
42	CK30B	Masca pentru radiatoare din Placi din DSP laminat perforat, inclusiv diblurile	m2		20,000
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,850	37,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	5,000
	2430226100046	Grund de ulei	kg	0,030	0,600
	203012732958665	Placi din DSP laminat perforat	m2	1,000	20,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,400	8,000
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,001	0,020
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	8,000	160,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	0,200
		Total			
		Total Protectie radiatoare			
13. Protectia ferestrelor					
43	CR30A	Compartimentari din panouri cu impletituri de plasa capronica / Se exclude impletitura din sirma, otel beton, oxigen, carbura, vopsea miniu, vopsea ulei / Materiale noi: plasa capronica 1.10 m2/m2, Fixare tip "Carabina" - 2.63 buc/m2, cablu de otel ф6AI - 0.742 m.l/m2., Fisie otel 40x4 - 0.591 kg/m2.	m2		172,000
	7123020011130	Fierar	h-om	0,900	154,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	51,600
	7141020013350	Vopsitor	h-om	0,200	34,400
	28731220050423	Plasa capronica	m2	1,100	189,200
	2734113805279	Sirma din otel moale, zincata 0,8 mm	kg	0,010	1,720
	27106020001213	Fixare tip Carabina	buc	2,630	452,360
	27106020001214	Cablu de otel ф6AI	m	0,742	127,624
	27106020001212	Fisie de otel 40x4	kg	0,591	101,652
44	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t		0,102
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,280	0,743
	24301161000002	Email ПФ-115	kg	12,000	1,224
	24302261008141	Grund ГФ-021	kg	6,000	0,612
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,840	0,086
	2320166200676	White spirit	kg	3,000	0,306
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,500	0,153
		Total			

1	2	3	4	5	6
		Total Protectia ferestrelor			
14. Cabine de dus					
45	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimi pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa / Panouri despartitoare in incaperile de dus din cadru din aluminiu si placi HPL, usile dotate cu lacat, furnitura din inox htot=2.0 m	m2		18,000
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,250	22,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	1,440
	203011295100070	Panouri despartitoare in incaperile de dus din cadru din aluminiu si placi HPL, usile dotate cu lacat, furnitura din inox htot=2.0 m	m2	1,000	18,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	3,000	54,000
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,210	3,780
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,073	1,314
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	9,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,400	7,200
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	0,360
		<i>Total</i>			
		Total Cabine de dus			
15. Inchideri si compartimentari					
46	CD72D	Pereti despartitori plane din PGC gr.12.5 mm hidrofug cu grosimea 100-150 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC din doua straturi din ambele parti cu izolatie din vata bazaltica 50 mm, cu inaltimea pina la 4 m	m2		210,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,649	766,290
	266210270100012h	Placi ghips-carton gr.12.5 mm hidrofug	m2	4,200	886,410
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	1,145	241,652
	2710703520285	Profil de suport	m	2,200	464,310
	252130260290617	Vata bazaltica 50 mm	m2	1,030	217,381
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband"	m	1,220	257,481
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	3,030	639,482
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,971	204,930
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,175	36,934
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,500	316,575
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	12,690	2 678,224
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	29,430	6 211,202
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,016	3,377
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0154	3,234
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0937	19,677
47	CF60A	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC gr.12.5 mm cu executarea carcasei metalice identice, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie	m2		650,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,027	1 317,550
	266210270100012s	Placi ghips-carton gr.12.5 mm	m2	2,100	1 371,825
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,735	480,139
	2710703520285	Profil de suport	m	2,200	1 437,150
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	12,910	8 433,458
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband"	m	2,350	1 535,138
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	1,515	989,674
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,488	318,786
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	57,159
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,500	979,875
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	5,800	3 788,850
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0076	4,940
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0567	36,855
48	CF60A	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC gr.12.5 mm ignifug cu executarea carcasei metalice identice, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie	m2		120,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,027	243,240
	26621027010001	Placi ghips-carton gr.12.5 mm ignifug	m2	2,100	253,260

1	2	3	4	5	6
	21				
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,735	88,641
	2710703520285	Profil de suport	m	2,200	265,320
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	12,910	1 556,946
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband"	m	2,350	283,410
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	1,515	182,709
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,488	58,853
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	10,552
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,500	180,900
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	5,800	699,480
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0076	0,912
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0567	6,804
		Total			
		Total Inchideri si compartimentari			
16. Pardoseli					
16.1. Incapere 1					
49	CG32A1	Umpluturi in straturi compactate mecanic, executate cu cheramzit y=500 kg/m3	m3		18,000
	9312040019600	Sapator	h-om	0,750	13,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	7,200
	14202022055017 3	Cheramzit y=500 kg/m3	m3	1,100	19,800
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	1,800
	2952270004019	Placa vibratoare, greutate=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,080	1,440
50	TsC54C	Strat de fundatie din pietris gr.50 mm	m3		18,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	17,820
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,150	20,700
	4100126202818	Apa	m3	0,100	1,800
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	3,780
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	7,560
51	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 C8/10 gr.80 mm	m3		28,740
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	110,649
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	18,681
	26631021000008	Beton C8/10	m3	1,025	29,753
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	2,903
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	7,185
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	11,496
52	CK35A	Amortizator de vibratii SE-TS80 60x80 sau analog	buc		1 078,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,150	161,700
	28741363133037	Amortizator de vibratii SE-TS80 60x80	buc	1,000	1 078,000
53	IzF10A	Strat termoizolator la pardoseli din vata minerala "ROCKMIN" sau analog JI=150 kg/m3 gr. 30 mm	m2		359,250
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,170	61,073
	25213026029011 66	Placi termoizolante vata minerala ROCKMIN JI=150 kg/m3 gr. 30 mm	m2	1,040	373,620
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,003	1,078
54	CE30C	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din placi tip PAL de 22 mm grosime / Foi OSB gr.15 mm	m2		359,250
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,230	82,628
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	17,962
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,100	35,925
	20201329205271	Foi OSB gr.15 mm	m2	1,050	377,212
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	10,778
55	IzF04J1	Strat de separare executat cu Membrana acustica Impactodan 5 sau analog, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2		359,250
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,020	7,185
	26821326016262 4	Membrana acustica Impactodan 5	m2	1,080	387,990
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	0,180
56	CE30C	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc.,	m2		359,250

1	2	3	4	5	6
		din placi tip PAL de 22 mm grosime / Foi OSB gr.15 mm			
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,230	82,628
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	17,962
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,100	35,925
	20201329205271	Foi OSB gr.15 mm	m2	1,050	377,212
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	10,778
57	IzF04J1	Strat de separare executat cu Pelicula, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2		359,250
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,020	7,185
	2682132601626241	Pelicula	m2	1,080	387,990
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	0,180
58	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment, nisip	m2		359,250
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	215,550
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	35,925
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,033	11,855
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	3,592
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	10,778
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	4,311
59	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga sau se scade / se exclude ciment, nisip / k=4 la materiale si utilaj pentru grosimea finala 5 cm	m2		359,250
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100	35,925
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	7,185
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0055	7,904
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	2,874
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	4,311
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	2,156
60	CG08A	Pardoseli din linoleum cu strat protectie tip "Teraflex"(Sport MPlus) sau analog montat pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, lipit cu clei Bostik sau analog; / consum:Profil p.v.c., pervaz pardoseala - 0,24 m/m2	m2		359,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	35,925
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,000	359,250
	252311671634529	Linoleum cu strat protectie tip "Teraflex"(Sport MPlus)	m2	1,050	382,871
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,030	10,939
	246210611043129	Clei Bostik	kg	0,600	218,783
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,080	29,171
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	182,319
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	0,547
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,200	72,928
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,024	8,751
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	0,219
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	0,240	87,513
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	10,778
		Total			
		Total Incapere 1			
16.2. Incapere 2,7,8					
61	CG32A1	Umpluturi in straturi compactate mecanic, executate cu cheramzit y=500 kg/m3	m3		3,000
	9312040019600	Sapator	h-om	0,750	2,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	1,200
	142020220550173	Cheramzit y=500 kg/m3	m3	1,100	3,300

1	2	3	4	5	6
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	0,300
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,080	0,240
62	TsC54C	Strat de fundatie din pietris gr.50 mm	m3		2,540
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	2,515
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,150	2,921
	4100126202818	Apa	m3	0,100	0,254
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	0,533
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	1,067
63	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 C8/10 gr.80 mm	m3		4,060
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	15,631
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	2,639
	26631021000008	Beton C8/10	m3	1,025	4,203
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	0,410
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	1,015
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	1,624
64	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment, nisip	m2		50,700
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	30,420
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	5,070
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,033	1,673
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	0,507
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	1,521
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	0,608
65	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga sau se scade / se exclude ciment, nisip / k=4 la materiale si utilaj pentru grosimea finala 5 cm	m2		50,700
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100	5,070
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	1,014
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0055	1,115
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	0,406
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	0,608
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	0,304
66	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 / Gresie portelanata antiderapanta gr.11 mm	m2		50,700
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,250	114,075
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	12,675
	2661112800700pa	Gresie portelanata antiderapanta gr.11 mm	m2	1,030	52,221
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,050	205,335
	24302261000001	Fuga	kg	0,300	15,210
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	1 014,000
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,900	45,630
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,045	2,282
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,012	0,608
67	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv h=100 mm	m		50,000
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,300	15,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	5,000
	2874116312500p	Elemente liniare din gresie portelanata h=100 mm	m	1,020	53,550
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,350	18,375
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,000	315,000
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,100	5,250
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,300	15,000
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,050	2,500
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,001	0,050

1	2	3	4	5	6
68		Profil de colt din PVC pentru gresie	m		50,000
	60038	Profil de colt din PVC pentru gresie	m	1,000	50,000
		<i>Total</i>			
		Total Incapere 2,7,8			
16.3. Incapere 3...6					
69	TsC54C	Strat de fundatie din pietris gr.80 mm	m3		1,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	1,188
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,150	1,380
	4100126202818	Apa	m3	0,100	0,120
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	0,252
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	0,504
70	IzF04A	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 mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2		15,020
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,040	0,601
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,700	25,534
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,340	5,107
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	0,009
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,130	16,973
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	0,015
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013	0,195
71	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 C8/10 gr.80 mm	m3		1,200
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	4,620
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	0,780
	26631021000008	Beton C8/10	m3	1,025	1,242
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	0,121
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	0,300
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	0,480
72	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 / Polistiren expandat de ciment, turnat Y=250 kg/m3 gr.80 mm	m3		1,200
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	4,620
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	0,780
	2663102100000p	Polistiren expandat de ciment, turnat Y=250 kg/m3	m3	1,025	1,242
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	0,121
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	0,300
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	0,480
73	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 50 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment, nisip	m2		15,020
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	9,012
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	1,502
	266410210201050	Mortar ciment M50	m3	0,033	0,496
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	0,150
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	0,451
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	0,180
74	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 50 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 50, se adauga sau se scade / se exclude ciment, nisip / k=4 la materiale si utilaj pentru grosimea finala 5	m2		15,020

1	2	3	4	5	6
		cm			
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100	1,502
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	0,300
	266410210201050	Mortar ciment M50	m3	0,0055	0,330
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	0,120
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	0,180
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	0,090
75	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2		16,500
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,040	0,660
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,300	4,950
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	0,016
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	0,005
76	IzF04B	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 Membrana bituminoasa polimerica, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum / k=2 pt 2 straturi	m2		16,500
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,080	2,640
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,500	49,500
	268213260162631	Membrana bituminoasa polimerica	m2	1,100	36,300
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,300	9,900
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	0,016
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,000	33,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	0,056
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,011	0,363
77	IzF19A	Strat de protectie a hidroizolatiei executat cu nisip 1...3 mm (3 kg/m2), fixat uniform intr-un strat de mastic de bitum fierbinte	m2		15,020
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,060	0,901
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,700	25,534
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,340	5,107
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,002	0,030
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00057	0,009
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,130	16,973
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,012	0,180
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,012	0,180
78	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 50 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment, nisip	m2		15,020
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	9,012
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	1,502
	266410210201050	Mortar ciment M50	m3	0,033	0,496
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	0,150
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	0,451
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	0,180
79	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 50 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 50, se adauga sau se scade / se exclude ciment, nisip / k=3 la materiale si utilaj pentru grosimea finala 1.5 cm	m2		-15,020
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100	-1,502
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	-0,300
	266410210201050	Mortar ciment M50	m3	0,0055	-0,248

1	2	3	4	5	6
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	-0,090
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	-0,135
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	-0,068
80	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 / Gresie portelanata antiderapanta gr.11 mm	m2		15,020
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,250	33,795
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	3,755
	2661112800700p a	Gresie portelanata antiderapanta gr.11 mm	m2	1,030	15,471
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,050	60,831
	24302261000001	Fuga	kg	0,300	4,506
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	300,400
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,900	13,518
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,045	0,676
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,012	0,180
		Total			
		Total Incapere 3...6			
16.4. Incapere 9					
81	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment, nisip	m2		64,900
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	38,940
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	6,490
	26641021020101 50	Mortar ciment M150	m3	0,033	2,142
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	0,649
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	1,947
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	0,779
82	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga sau se scade / se exclude ciment, nisip / k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea finala 4 cm	m2		64,900
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100	6,490
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	1,298
	26641021020101 50	Mortar ciment M150	m3	0,0055	0,714
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	0,260
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	0,389
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	0,195
83	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm / Gresie portelanata antiderapanta gr.11 mm	m2		64,900
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,855	250,190
	2670112202052p a	Gresie portelanata antiderapanta gr.11 mm	m2	1,020	66,198
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,800	376,420
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,150	9,735
	24302261000001	Fuga	kg	0,200	12,980
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,020	1,298
	4100126202818	Apa	m3	0,005	0,324
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,343	22,261
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,036	2,336
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,0072	0,467
84	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv h=100 mm	m		55,000
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,300	16,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	5,500
	2874116312500p	Elemente liniare din gresie portelanata h=100 mm	m	1,020	58,905
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,350	20,212
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,000	346,500
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,100	5,775
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2.00 m	h-ut	0,300	16,500

1	2	3	4	5	6
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,050	2,750
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,001	0,055
85		Profil de colt din PVC pentru gresie	m		55,000
	60038	Profil de colt din PVC pentru gresie	m	1,000	55,000
		<i>Total</i>			
		Total Incapere 9			
16.5. Incapere tehnica					
86	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment, nisip	m2		27,900
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	16,740
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	2,790
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,033	0,921
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	0,279
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	0,837
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	0,335
87	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga sau se scade / se exclude ciment, nisip / k=4 la materiale si utilaj pentru grosimea finala 5 cm	m2		27,900
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100	2,790
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	0,558
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0055	0,614
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	0,223
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	0,335
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	0,167
		<i>Total</i>			
		Total Incapere tehnica			
		<i>Total</i>			
		Total Pardoseli			
17. Protectia conductelor de aer					
88	CB14D	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltimei 7 m<H<=10 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)	m2		40,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,800	32,000
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	0,020
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0001	0,004
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0005	0,020
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0004	0,016
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,015	0,600
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	15,000	600,000
89	RpIzD50A	Montarea plasei de protectie pentru conducte / Plasa metalica 5x5 mm	m2		40,000
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,230	9,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,080	3,200
	28731320042711	Plasa metalica 5x5 mm	m2	1,050	44,100
	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	0,030	1,260
		<i>Total</i>			
		Total Protectia conductelor de aer			
18. Tavane					
18.1. Tip A					
90	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2		115,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	17,340
	7422010060100	Timplar	h-om	2,050	236,980
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,000	462,400
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa)	m2	1,050	121,380

1	2	3	4	5	6
		pentru suspendarea panourilor prefabricate			
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	1,734
		<i>Total</i>			
		Total Tip A			
18.2. Tip B*					
91	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr.12.5 mm hidrofug cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2		15,020
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,910	28,688
	26621027010001 2h	Placi ghips-carton gr.12.5 mm hidrofug	m2	1,050	15,850
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,919	13,872
	2710703520285	Profil de suport	m	2,200	33,209
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband"	m	2,350	35,473
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	11,435
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,271	4,091
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	1,321
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,650	24,907
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,190	244,390
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	0,069
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	0,713
92	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor / Supraton LUX sau analog	m2		15,020
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	0,451
	2416586105303s	Amorsa-grund Supraton LUX	kg	0,150	2,253
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	0,751
93	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2		15,020
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	6,759
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	1,502
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	15,845
	4100126202818	Apa	m3	0,001	0,015
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	0,015
94	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor / Supraton LUX sau analog	m2		15,020
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	0,451
	2416586105303s	Amorsa-grund Supraton LUX	kg	0,150	2,253
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	0,751
95	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea latex lavabila	m2		15,020
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	8,261
	2430116103800ll	Vopsea latex lavabila	kg	0,400	6,008
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	0,901
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	7,510
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	0,751
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	0,030
		<i>Total</i>			
		Total Tip B*			
		<i>Total</i>			
		Total Tavane			
19. Pereti interiori					
19.1. Tip 1					
96	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor / Grund pentru suprafete absorbante	m2		776,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	23,280
	2416586105303a	Amorsa-grund pentru suprafete absorbante	kg	0,150	116,400
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	38,800
97	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe	m2		776,000

1	2	3	4	5	6
		suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor			
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	349,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	77,600
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	818,602
	4100126202818	Apa	m3	0,001	0,776
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	0,776
98	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2		776,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	23,280
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	116,400
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	38,800
99	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea lavabila	m2		776,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	426,800
	2430116103800l	Vopsea lavabila	kg	0,400	310,400
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	46,560
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	388,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	38,800
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	1,552
100	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg		23,300
	7122050013400	Zidar	h-om	0,070	1,631
	1421302200465c	Colorant	kg	1,020	23,766
		<i>Total</i>			
		Total Tip 1			
19.2. Tip 2					
101	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor / Grund pentru suprafete absorbante	m2		90,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	2,700
	2416586105303a	Amorsa-grund pentru suprafete absorbante	kg	0,150	13,500
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,500
102	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.	m2		90,000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	109,800
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	642,600
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	0,360
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	7,110
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	1,440
103	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv pe baza de ciment	m2		90,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,650	148,500
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,020	92,718
	2664102102013c	Adeziv pentru lucrari de placaj pe baza de ciment	kg	3,700	336,330
	24302261000001	Fuga	kg	0,470	42,723
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	1 818,000
	4100126202818	Apa	m3	0,002	0,182
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,012	1,080
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,010	0,900
		<i>Total</i>			
		Total Tip 2			
19.3. Tip 3					
104	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor / Supraton LUX sau analog	m2		150,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	4,500
	2416586105303s	Amorsa-grund Supraton LUX	kg	0,150	22,500
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	7,500
105	CC09C	Montarea plasa rabbit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton	m2		150,000

1	2	3	4	5	6
		D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv / Plasa galvanizata ϕ1.8 mm ochi 25x25 consum 1.05 m2/m2			
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,550	82,500
	28731220053271	Plasa galvanizata ϕ 1.8 mm ochi 25x25	m2	1,050	157,500
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,150	322,500
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,035	5,250
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,015	2,250
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,005	0,750
106	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2		150,000
	7122050013400	Zidar	h-om	1,400	210,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	45,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,500	1 575,000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,030	4,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	1,050
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,024	3,600
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	0,600
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	1,200
107	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=4 la materiale si utilaj pentru grosimea finala 40 mm	m2		150,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,100	15,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	4,500
	2664102100000100	Mortar M100	m3	0,006	3,600
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	0,600
108	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor / Supraton LUX sau analog	m2		150,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	4,500
	2416586105303s	Amorsa-grund Supraton LUX	kg	0,150	22,500
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	7,500
109	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra 160 gr/m2 de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2		150,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	30,000
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	165,000
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	22,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,045
110	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.	m2		150,000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	183,000
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	1 071,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	0,600
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	11,850
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	2,400
111	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) / k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea finala 3 m	m2		-150,000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,240	-36,000
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,430	-429,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	-0,300
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,016	-4,800
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,003	-0,900

1	2	3	4	5	6
112	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2		150,000
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	67,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	15,000
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	158,235
	4100126202818	Apa	m3	0,001	0,150
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	0,150
113	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor / Supraton LUX sau analog	m2		150,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	4,500
	2416586105303s	Amorsa-grund Supraton LUX	kg	0,150	22,500
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	7,500
114	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea latex lavabila	m2		150,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	82,500
	2430116103800II	Vopsea latex lavabila	kg	0,400	60,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	9,000
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	75,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	7,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	0,300
115	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg		4,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,070	0,315
	1421302200465c	Colorant	kg	1,020	4,590
		Total			
		Total Tip 3			
19.4. Corniera					
116		Corniera perforata de aluminiu	m		504,000
	5685478541214	Corniere de protectie colt pentru finisari	m	1,000	504,000
		Total			
		Total Corniera			
		Total			
		Total Pereti interiori			
20. Timplarii					
20.1. Usi					
117	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 / Usa PVC de exterior cu 4 camere, fara prag, culoare lemn deschis, coef rezistenta la transfer de caldura $R=0.63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Bt}$, conductibilitatea $K=1.6 \text{ Bt/m}^2\text{K}$, geam dublu gr.8 mm / U16 1000x2000h - 1buc	m2		2,000
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,730	1,460
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	0,160
	2030112939150es	Usa PVC de exterior cu 4 camere, fara prag, culoare lemn deschis inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,000	2,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,000	8,000
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,500	1,000
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,175	0,350
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	1,200
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	2,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	0,040
118	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	m2		7,980

1	2	3	4	5	6
		tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa PVC de interior cu 4 camere, fara prag, culoare lemn deschis, coef rezistenta la transfer de caldura R=0.63 m2C*/BT, conductibilitatea K=1.6 BT/m2κ, geam dublu gr.8 mm / U3 1000x2100h - 1buc; U4 1000x2100h - 1buc; U5 1000x2100h - 1buc; U7 800x2100h - 1buc			
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,730	5,825
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	0,638
	2030112939150i	Usa PVC de interior cu 4 camere, fara prag, culoare lemn deschis inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,000	7,980
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,000	31,920
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,500	3,990
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,175	1,396
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	4,788
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	7,980
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	0,160
119	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 / Usa PVC de interior cu 4 camere, fara prag, culoare lemn deschis, cu gratar tip MB430/2 coef rezistenta la transfer de caldura R=0.63 m2C*/BT, conductibilitatea K=1.6 BT/m2κ, geam dublu gr.8 mm / U3 1000x2100h - 1buc; U4 1000x2100h - 1buc; U5 1000x2100h - 1buc; U6 800x2100h - 2buc; U7 800x2100h - 1buc	m2		5,880
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,730	4,292
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	0,470
	2030112939150ig	Usa PVC de interior cu 4 camere, fara prag, culoare lemn deschis, cu gratar tip MB430/2 inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,000	5,880
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,000	23,520
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,500	2,940
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,175	1,029
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	3,528
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	5,880
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	0,118
120	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatie hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimea pina la 35 m / Usa de interior, PAL laminat rezistenta la umiditate / U14 600x1800h - 3buc; U15 600x1800h - 3buc	m2		6,480
	7422010060100	Timplar	h-om	1,470	9,526
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,080	0,518
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	1,620
	2030112930000pal	Usa de interior, PAL laminate rezistenta la umiditate	m2	1,000	6,480
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,085	0,551
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,450	2,916
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,220	1,426
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	0,130
121	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Opritori de podea pentru usi	buc		18,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,200	3,600
	287413631330092	Opritori de podea pentru usi	buc	1,000	18,000
		<i>Total</i>			
		Total Usi			
		<i>Total</i>			

1	2	3	4	5	6
		Total Timplarii			
21. Pereti exteriori tip 1					
122	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor / Betoncontact	m2		90,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	2,700
	2416586105303b	Amorsa-grund Betoncontact	kg	0,150	13,500
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,500
123	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 / Plasa sudata Br3 100x100 (1.13 kg/m2)	kg		101,700
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,040	4,068
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	0,508
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,010	102,717
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	0,508
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	1,017
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	30,510
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	0,061
124	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2		90,000
	7122050013400	Zidar	h-om	1,400	126,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	27,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,500	945,000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,030	2,700
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	0,630
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,024	2,160
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	0,360
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	0,720
125	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=2 pt grosimea finala 3.0 cm	m2		90,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,100	18,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	5,400
	2664102100000100	Mortar M100	m3	0,006	1,080
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	0,180
126	IzF55A	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren cu ancadramentul golurilor cu placi din ignifudate vata minerala, cu latimea 25 cm / Polistiren expandat 25 kg/m3 gr.100 mm consum 0.811 m2/m2; Vata minerala 126 kg/m3 gr.100 mm consum 0.189 m2/m2 / Consum corniera 0.444 ml/m2	m2		90,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,820	163,800
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,291	26,190
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	3,770	342,693
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,600	509,040
	25213026029071	Polistiren expandat 25 kg/m3 gr.100 mm	m2	0,811	73,720
	25213026029091	Vata minerala 126 kg/m3 gr.100 mm	m2	0,189	17,180
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	99,990
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,444	40,360
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,000	545,400
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025	2,250
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	0,306
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,023	2,070
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,019	1,710
127	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. / Compozitie adeziva pentru fatada	m2		90,000

1	2	3	4	5	6
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	109,800
	2653102100831c a	Compozitie adeziva pentru fatada	kg	7,140	642,600
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	0,360
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	7,110
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	1,440
128	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2		90,000
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,120	10,800
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,415	37,350
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,500
129	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti RAL 1015	m2		90,000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	109,800
	26531021008311 r	Tink RAL 1015	kg	2,300	207,000
	4100126202818	Apa	m3	0,004	0,360
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,006	0,540
		<i>Total</i>			
		Total Pereti exteriori tip 1			
22. Pereti exteriori tip 2					
130	CL53A	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare in dispunere orizontala cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor. / Panouri "Etalbond" culoare RAL 3004 / Se exclude placi termoizolante, fibra sticla	m2		120,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,677	201,240
	2811236304899e	Panouri Etalbond culoare RAL 3004 cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.)	m2	1,100	132,660
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,500	904,500
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,020	2,400
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,229	27,480
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,040	4,800
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,275	33,000
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0044	0,528
		<i>Total</i>			
		Total Pereti exteriori tip 2			
23. Glafuri exterioare					
131	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2		16,000
	7122050013400	Zidar	h-om	1,400	22,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	4,800
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,500	168,000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,030	0,480
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	0,112
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,024	0,384
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	0,064
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	0,128
132	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. / Compozitie adeziva pentru fatada / k=2 pt 2 straturi	m2		16,000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	39,040
	2653102100831c a	Compozitie adeziva pentru fatada	kg	7,140	228,480
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	0,128
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	2,528
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	0,512
133	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilorr a	m2		16,000

1	2	3	4	5	6
		cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala gr.30 mm 135 kg/m3			
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,394	38,304
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,529	8,464
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,000	64,640
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,000	80,800
	25213026029092	Vata minerala gr.30 mm 135 kg/m3	m2	1,070	17,291
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,270	20,523
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,000	129,280
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025	0,400
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	0,054
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,300	4,800
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,021	0,336
134	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2		16,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	0,480
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	2,400
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	0,800
135	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent / Vopsea siliconica pentru fatade / k=0.66 pt 2 straturi	m2		16,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,450	4,752
	2430116104070f	Vopsea siliconica pentru fatade	kg	0,640	6,758
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,050	0,528
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,280
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	0,528
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	0,032
136	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b=300 mm	m		18,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,320	5,760
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	1,440
	2743123549026300	Glafuri din aluminiu pentru ferestre b=300 mm	m	1,000	18,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,000	72,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	0,180
		<i>Total</i>			
		Total Glafuri exterioare			
24. Glafuri interioare					
137	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2		110,000
	7122050013400	Zidar	h-om	1,400	154,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	33,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,500	1 155,000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,030	3,300
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	0,770
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,024	2,640
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	0,440
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	0,880
138	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2		110,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,486	163,460
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,300	33,000
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,610	1 607,100
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	1,232
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	8,690
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	3,256
139	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2		110,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	3,300
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	16,500

1	2	3	4	5	6
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,500
140	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2		110,000
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	49,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	11,000
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	116,039
	4100126202818	Apa	m3	0,001	0,110
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	0,110
141	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2		110,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	3,300
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	16,500
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,500
142	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	m2		110,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	60,500
	24301161038001 m	Vopsea latex mata	kg	0,400	44,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	6,600
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	55,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	0,220
143	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg		3,300
	7122050013400	Zidar	h-om	0,070	0,231
	1421302200465c	Colorant	kg	1,020	3,366
144		Corniera perforata de aluminiu	m		544,000
	5685478541214	Corniere de protectie colt pentru finisari	m	1,000	544,000
		<i>Total</i>			
		Total Glafuri interioare			
25. Soclu					
145	CK26B	Profil de suport	m		86,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,320	27,520
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	6,880
	27431235490263 69	Profil de suport pentru placi izolante	m	1,000	86,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,000	344,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	0,860
146	CK26B	Profil de sustinere cu marginea de lacrimat	m		86,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,320	27,520
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	6,880
	27431235490263 70	Profil de sustinere cu marginea de lacrimat	m	1,000	86,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,000	344,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	0,860
147	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat/ Primer-PU 100 sau analog	m2		62,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,040	2,480
	24133173460002 28	Primer-PU 100	kg	0,300	18,600
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	0,062
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	0,019
148	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/ Tesatura poliesterica 60 gr/m2	m2		62,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	12,400
	26141226019132 29	Tesatura poliesterica 60gr/m2	m2	1,100	68,200

1	2	3	4	5	6
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	9,300
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,019
149	IzF04A	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 mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) / Izolatie ISOFLEX sau analog k=2 pentru 2 straturi	m2		62,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,040	4,960
	2320322600036207	Izolatie IZOFLEX	kg	1,700	210,800
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,340	42,160
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	0,074
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,130	140,120
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	0,124
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013	1,612
150	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor / Betonocontact	m2		46,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	1,380
	2416586105303b	Amorsa-grund Betonocontact	kg	0,150	6,900
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	2,300
151	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 sudata φ3 BP-1 150x150 (0.77 kg/m2)	kg		35,420
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,040	1,417
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	0,177
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,010	35,774
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	0,177
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	0,354
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	10,626
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	0,021
152	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2		46,000
	7122050013400	Zidar	h-om	1,400	64,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	13,800
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,500	483,000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,030	1,380
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	0,322
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,024	1,104
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	0,184
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	0,368
153	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=2 pt grosimea finala 30 mm	m2		46,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,100	9,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	2,760
	2664102100000100	Mortar M100	m3	0,006	0,552
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	0,092
154	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2		46,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,040	1,840
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,300	13,800
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	0,046
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	0,014
155	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la	m2		46,000

1	2	3	4	5	6
		terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) / Emulsie de bitum fara continut de dizolvanti			
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,060	2,760
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,700	78,200
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,340	15,640
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	0,028
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,130	51,980
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	0,046
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013	0,598
156	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat gr.50 mm	m2		46,000
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	1,420	65,320
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,298	13,708
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,000	185,840
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,000	185,840
	25213026029075 0	Placi de polistiren extrudat gr.50 mm	m2	1,070	49,712
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	51,106
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,000	0,000
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,000	278,760
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025	1,150
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	0,156
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,023	1,058
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,018	0,828
157	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm / Placi de teracota	m2		46,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,900	133,400
	2670112202347	Placi de teracota	m2	1,020	47,389
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,400	204,424
	24302261000001	Fuga	kg	0,430	19,978
	4100126202818	Apa	m3	0,002	0,093
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	1,164
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,011	0,506
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,073	3,358
		Total			
		Total Soclu			
26. Pereu					
158	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20-40 gr. 100 mm	m3		13,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	13,365
	1421102200068	Pietris ciuruit nespaltat de riu 7-15mm	m3	1,150	15,525
	4100126202818	Apa	m3	0,100	1,350
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	2,835
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	5,670
159	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 gr.70-50 mm	m3		8,100
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	31,185
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	5,265
	26631021000001 0	Beton C8/10	m3	1,025	8,386
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	0,818
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	2,025
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	3,240
160	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din	m2		135,000

1	2	3	4	5	6
		beton gr.40 mm prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm			
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	78,327
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	2,133
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,600	216,000
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,200	1 782,000
	26611128006554	Placi din beton, pentru trotuare gr.40 mm	m2	1,015	137,025
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	0,675
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,038	5,130
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,020	2,700
161	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton BR.100.20.8, pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton C12/15, de 10x20 cm	m		90,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,120	10,800
	7129020012800	Pavator	h-om	0,180	16,200
	266310210000015	Beton C12/15	m3	0,048	4,320
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,020	91,800
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003	0,270
	2666122800325106	Bordura beton pentru trotuare BR.100.20.8	m	1,005	90,450
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	0,270
		Total			
		Total Pereu			
		Total			
		Asigurari sociale			
		Transportul materialelor			
		Cheltuieli de achizitionare depozitare			
		Cheltuieli directe			
		Cheltuieli de regie			
		Total cu CR			
		Beneficiu de deviz			
		Total cu BD			
		Taxa pe valoare adaugata			
		Total deviz:			

Elaborat

(numele, prenumele, funcția, semnătura,)