

**Reconstructia acoperisului cladirii
Gimnaziului "Dimitrii Cantemir" din
or. Causeni, sector Causenii Vechi,
str. Stefan cel Mare 141**

Formular Nr.1 desfasurat
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-1 A
Lucrari de constructie (04-22-SA)**

Intocmit in prețuri curente 16.02.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire materie prima, materiale, combustibil, resurse energetice	U.M.	Consum de manopera ,resurse materiale și utilaje de constructie	
				Pe unitate de masura	Conform cantitatilor din proiect
1	2	3	4	5	6
1. Curti de lumina					
1.1. Curtea de lumina nr. 1					
1	RCsB30B k=2.7	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 30 mm, L=300 mm (k=2.7) Coeficient la manoperei=2,7000 Coeficient la pentru materiale=2,7000 Coeficient la utilajului=2,7000	buc		8,00
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3400	7,344
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1460	3,154
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0081	0,175
	4100126202818	Apa	m3	0,0088	0,19
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,2300	4,968
2	CP21A	Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltimei pina la 35 m, umplerea golurilor tehnologice si de montaj in prefabricate, inclusiv finisarea fetelor	buc		8,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1800	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	0,16
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3000	2,40
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0010	0,008
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	0,004
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,00008	0,001
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0200	0,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	0,008
3	CB03E	Cofraje din panouri refofosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2		15,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	2,325
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	13,175
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,078
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	4,65
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,65
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	0,465
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	0,465
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	2,015
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	0,016
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	0,016
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	1,86
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	0,31
4	CC02D2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (element A')	kg		9,60
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0340	0,326

1	2	3	4	5	6
	2710602200010	Otel beton A500C diametrul mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,84
5	CC02K	Armatari din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg		24,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	2,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	0,096
	2710602100015	Otel beton A240 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	24,60
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	0,24
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	6,72
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	0,024
6	CC02L2	Armatari din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg		66,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	4,389
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	0,333
	2710602200010	Otel beton A500C diametrul mai mare de 8 mm	kg	1,0250	68,163
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	0,665
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	18,62
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	0,067
7	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (ZD1) Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg		34,60
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	7,266
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	36,344
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0,0200	0,699
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	0,349
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	2,768
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	0,346
8	CA04B3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3		1,85
	7123010010200	Betonist	h-om	6,1500	11,378
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	0,833
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	303,0000	577,367
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7460	1,422
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	1,305
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3300	0,629
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	0,601
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	1,11
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	0,518
9	CL26A	Rame metalice gata confectionate	kg		377,60
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1100	41,536
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	3,776
	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	1,0000	377,60
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	1,888
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,021
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0050	1,888
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	7,552
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	7,552
10	CK35B	Dibluri din metal d=12 mm, L=180 mm fixate in ziduri din beton armat	buc		13,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	2,60
	2874136313316	Dibluri din metal d=12 mm, L=180 mm	buc	1,0000	13,00
11	CL26A	Rame metalice gata confectionate MC-1	kg		131,60
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1100	14,476
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	1,316
	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	1,0000	131,60
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	0,658
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,053
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0050	0,658
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,632

1	2	3	4	5	6
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	2,632
12	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund GF-021 si doua straturi de email PF-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t		0,51
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	3,713
	2430126108726	Email PF	kg	12,0000	6,12
	2430226101020	Grund GF-021 rosu-cafeniu	kg	6,0000	3,06
	2430226109241	Diluant alhidic D-308	kg	0,8400	0,428
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	1,53
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	0,765
13	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata h=35 mm, grosime 0.45 mm cu acoperire RAL, pentru invelitorile acoperisurilor Material marunt=1,0500	m2		26,40
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	23,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	6,60
	2710403643035	Placi din tabla amprentata h=35 mm, grosime 0.45 mm cu acoperire RAL	m2	1,1500	31,878
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	13,86
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	249,48
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	2,772
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	1,109
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	1,386
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	1,32
		<i>Total</i>			
		Total Curtea de lumina nr. 1			
1.2. Curtea de lumina nr. 2					
14	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment	m2		16,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	5,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	5,94
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	0,33
15	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2		16,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	1,485
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	1,485
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	0,495
16	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2		16,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2800	4,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	1,815
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	1,155
17	RCsB30B k=2.7	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 30 mm, L=300 mm (k=2.7) Coeficient la manoperei=2,7000 Coeficient la pentru materiale=2,7000 Coeficient la utilajului=2,7000	buc		6,00
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3400	5,508
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1460	2,365
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0081	0,131
	4100126202818	Apa	m3	0,0088	0,143
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,2300	3,726
18	CP21A	Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltimi pina la 35 m, umplerea golurilor tehnologice si de montaj in prefabricate, inclusiv finisarea fetelor	buc		6,00

1	2	3	4	5	6
	7123010010200	Betonist			
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	1,08
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	h-om	0,0200	0,12
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	kg	0,3000	1,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,006
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0005	0,003
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	m3	0,00008	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	kg	0,0200	0,12
			h-ut	0,0010	0,006
19	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2		5,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM			
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,1500	0,78
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	h-om	0,8500	4,42
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	kg	0,0050	0,026
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,56
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	buc	0,3000	1,56
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	0,156
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	kg	0,0300	0,156
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m2	0,1300	0,676
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	0,005
	2320187315789	Decofrol	m3	0,0010	0,005
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	kg	0,1200	0,624
			h-ut	0,0200	0,104
20	CC02D2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (element A')	kg		7,20
	7123020011140	Fierar beton			
	2710602200010	Otel beton A500C diametrul mai mare de 8 mm	h-om	0,0340	0,245
			kg	1,0250	7,38
21	CC02K	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg		19,00
	7123020011140	Fierar beton			
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	1,805
	2710602100015	Otel beton A240 diam. mai mic sau egal de 8 mm	h-om	0,0040	0,076
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,0250	19,475
	2010237318750	Distantieri	kg	0,0100	0,19
	2922140007000	Macara	buc	0,2800	5,32
			h-ut	0,0010	0,019
22	CC02L2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg		49,70
	7123020011140	Fierar beton			
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0660	3,28
	2710602200010	Otel beton A500C diametrul mai mare de 8 mm	h-om	0,0050	0,249
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,0250	50,943
	2010237318750	Distantieri	kg	0,0100	0,497
	2922140007000	Macara	buc	0,2800	13,916
			h-ut	0,0010	0,05
23	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (ZD1) Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg		20,50
	7136080025001	Montator			
	2811236309900	Confectii metalice	h-om	0,2100	4,305
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,0400	21,533
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0200	0,414
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	kg	0,0100	0,207
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	1,64
			h-ut	0,0100	0,205
24	CA04B3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltime pina la 35 m inclusiv	m3		1,30

1	2	3	4	5	6
		Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300			
	7123010010200	Betonist			
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,1500	7,995
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	h-om	0,4500	0,585
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	kg	303,0000	405,717
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7460	0,999
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,6850	0,917
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	m3	0,3300	0,442
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,3250	0,423
	2922140007000	Macara	h-ut	0,6000	0,78
25	CL26A	Rame metalice gata confectionate	h-ut	0,2800	0,364
			kg		254,90
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1100	28,039
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	2,549
	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	1,0000	254,90
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	1,275
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,039
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0050	1,275
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	5,098
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,098
26	CK35B	Dibluri din metal d=12 mm, L=180 mm fixate in ziduri din beton armat	buc		7,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	1,40
	2874136313316	Dibluri din metal d=12 mm, L=180 mm	buc	1,0000	7,00
27	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund GF-021 si doua straturi de email PF-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t		0,26
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	1,893
	2430126108726	Email PF	kg	12,0000	3,12
	2430226101020	Grund GF-021 rosu-cafeniu	kg	6,0000	1,56
	2430226109241	Diluant alhidric D-308	kg	0,8400	0,218
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	0,78
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	0,39
28	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata h=35 mm, grosime 0.45 mm cu acoperire RAL, pentru invelitorile acoperisurilor Material marunt=1,0500	m2		16,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	14,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	4,125
	2710403643035	Placi din tabla amprentata h=35 mm, grosime 0.45 mm cu acoperire RAL	m2	1,1500	19,924
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	8,663
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	155,925
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	1,733
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	0,693
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	0,866
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	0,825
29	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2		4,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	0,576
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	0,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,24
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	0,048
30	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		4,80
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	6,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	1,44
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	50,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	0,144
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	0,034
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	0,019
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	0,038
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare sau exterioare cu grund cu patrundere adinca de tip "Tuffuhgpuht"	m2		4,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	0,144
	2416586105319	Amorsa-grund Tuffuhgpuht	kg	0,1500	0,72
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,24

1	2	3	4	5	6
		<i>Total</i>			
		Total Curtea de lumina nr. 2			
1.3. Curtea de lumina nr. 3					
32	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asociment	m2		28,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	10,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	10,08
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	0,56
33	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2		28,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	2,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	2,52
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0300	0,84
34	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanata acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2		28,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2800	7,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	3,08
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0700	1,96
35	RCsB30B k=2.7	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 30 mm, L=300 mm (k=2.7) Coeficient la manoperei=2,7000 Coeficient la pentru materiale=2,7000 Coeficient la utilajului=2,7000	buc		8,00
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3400	7,344
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1460	3,154
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0081	0,175
	4100126202818	Apa	m3	0,0088	0,19
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,2300	4,968
36	CP21A	Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltimei pina la 35 m, umplerea golurilor tehnologice si de montaj in prefabricate, inclusiv finisarea fetelor	buc		8,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1800	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	0,16
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3000	2,40
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0010	0,008
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	0,004
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,00008	0,001
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0200	0,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	0,008
37	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		7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	1,08
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	6,12
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,036
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,16
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,16
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	0,216
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	0,216
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	0,936
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	0,007
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	0,007
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	0,864
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	0,144
38	CC02D2	Armatari din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi,	kg		8,40

1	2	3	4	5	6
		exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (element A')			
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0340	0,286
	2710602200010	Otel beton A500C diametrul mai mare de 8 mm	kg	1,0250	8,61
39	CC02K	Armatari din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg		27,20
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	2,584
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	0,109
	2710602100015	Otel beton A240 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	27,88
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	0,272
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	7,616
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	0,027
40	CC02L2	Armatari din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg		71,80
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	4,739
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	0,359
	2710602200010	Otel beton A500C diametrul mai mare de 8 mm	kg	1,0250	73,595
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	0,718
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	20,104
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	0,072
41	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (ZD1) Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg		34,60
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	7,266
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	36,344
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	0,699
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	0,349
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	2,768
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	0,346
42	CA04B3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3		1,98
	7123010010200	Betonist	h-om	6,1500	12,177
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	0,891
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	303,0000	617,938
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7460	1,521
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	1,397
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3300	0,673
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	0,644
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	1,188
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	0,554
43	CL26A	Rame metalice gata confectionate	kg		479,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1100	52,745
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	4,795
	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	1,0000	479,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	2,398
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,836
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0050	2,398
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	9,59
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	9,59
44	CK35B	Dibluri din metal d=12 mm, L=180 mm fixate in ziduri din beton armat	buc		14,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	2,80
	2874136313316	Dibluri din metal d=12 mm, L=180 mm	buc	1,0000	14,00
45	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund GF-021 si doua straturi	t		0,48

1	2	3	4	5	6
		de email PF-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv			
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	3,494
	2430126108726	Email PF	kg	12,0000	5,76
	2430226101020	Grund GF-021 rosu-cafeniu	kg	6,0000	2,88
	2430226109241	Diluant alhidic D-308	kg	0,8400	0,403
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	1,44
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	0,72
46	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata h=35 mm, grosime 0.45 mm cu acoperire RAL, pentru invelitorile acoperisurilor Material marunt=1,0500	m2		30,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	7,50
	2710403643035	Placi din tabla amprentata h=35 mm, grosime 0.45 mm cu acoperire RAL	m2	1,1500	36,225
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	15,75
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	283,50
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	3,15
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	1,26
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	1,575
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	1,50
		<i>Total</i>			
		Total Curtea de lumina nr. 3			
1.4. Curtea de lumina nr. 4					
47	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment	m2		38,40
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	13,824
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	13,824
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	0,768
48	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2		38,40
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	3,456
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	3,456
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	1,152
49	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2		38,40
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2800	10,752
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	4,224
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	2,688
50	RCsB30B k=2.7	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 30 mm, L=300 mm (k=2.7) Coeficient la manoperei=2,7000 Coeficient la pentru materiale=2,7000 Coeficient la utilajului=2,7000	buc		12,00
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3400	11,016
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1460	4,73
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0081	0,262
	4100126202818	Apa	m3	0,0088	0,285
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,2300	7,452
51	CP21A	Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltimi pina la 35 m, umplerea golurilor tehnologice si de montaj in prefabricate, inclusiv finisarea fetelor	buc		12,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1800	2,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	0,24
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3000	3,60
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0010	0,012
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	0,006

1	2	3	4	5	6
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,00008	0,001
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0200	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	0,012
52	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2		10,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	1,605
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	9,095
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,054
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	3,21
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,21
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	0,321
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	0,321
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	1,391
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	0,011
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	0,011
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	1,284
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	0,214
53	CC02D2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (element A')	kg		14,40
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0340	0,49
	2710602200010	Otel beton A500C diametrul mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,76
54	CC02K	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg		44,20
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	4,199
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	0,177
	2710602100015	Otel beton A240 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	45,305
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	0,442
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	12,376
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	0,044
55	CC02L2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg		110,40
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	7,286
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	0,552
	2710602200010	Otel beton A500C diametrul mai mare de 8 mm	kg	1,0250	113,16
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	1,104
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	30,912
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	0,11
56	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (ZD1) Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg		67,20
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	14,112
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	70,587
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	1,357
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	0,679
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	5,376
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	0,672
57	CA04B3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltime pina la 35 m inclusiv Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3		3,20
	7123010010200	Betonist	h-om	6,1500	19,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	1,44
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	303,0000	998,688
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7460	2,459

1	2	3	4	5	6
	1421102200290	Pietris ciuruit spatat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	2,258
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3300	1,088
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	1,04
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	1,92
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	0,896
58	CL26A	Rame metalice gata confectionate	kg		764,90
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1100	84,139
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	7,649
	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	1,0000	764,90
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	3,825
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	6,119
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0050	3,825
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	15,298
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	15,298
59	CK35B	Dibluri din metal d=12 mm, L=180 mm fixate in ziduri din beton armat	buc		21,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	4,20
	2874136313316	Dibluri din metal d=12 mm, L=180 mm	buc	1,0000	21,00
60	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund GF-021 si doua straturi de email PF-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t		0,832
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	6,057
	2430126108726	Email PF	kg	12,0000	9,984
	2430226101020	Grund GF-021 rosu-cafeniu	kg	6,0000	4,992
	2430226109241	Diluant alhidic D-308	kg	0,8400	0,699
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	2,496
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	1,248
61	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata h=35 mm, grosime 0.45 mm cu acoperire RAL, pentru invelitorile acoperisurilor Material marunt=1,0500	m2		41,20
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	37,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	10,30
	2710403643035	Placi din tabla amprentata h=35 mm, grosime 0.45 mm cu acoperire RAL	m2	1,1500	49,749
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	21,63
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	389,34
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	4,326
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	1,73
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	2,163
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	2,06
		<i>Total</i>			
		Total Curtea de lumina nr. 4			
1.5. Curtea de lumina nr. 5					
62	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment	m2		28,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	10,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	10,08
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	0,56
63	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2		28,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	2,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	2,52
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	0,84
64	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanata acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2		28,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2800	7,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	3,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	1,96
65	RCsB30B k=2.7	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu	buc		8,00

1	2	3	4	5	6
		diametrul de: 30 mm, L=300 mm (k=2.7) Coeficient la manopere=2,7000 Coeficient la pentru materiale=2,7000 Coeficient la utilajului=2,7000			
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3400	7,344
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1460	3,154
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0081	0,175
	4100126202818	Apa	m3	0,0088	0,19
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,2300	4,968
66	CP21A	Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltimei pina la 35 m, umplerea golurilor tehnologice si de montaj in prefabricate, inclusiv finisarea fetelor	buc		8,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1800	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	0,16
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3000	2,40
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0010	0,008
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	0,004
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,00008	0,001
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0200	0,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	0,008
67	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2		7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	1,08
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	6,12
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,036
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,16
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,16
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	0,216
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	0,216
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	0,936
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	0,007
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	0,007
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	0,864
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	0,144
68	CC02D2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (element A')	kg		8,40
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0340	0,286
	2710602200010	Otel beton A500C diametrul mai mare de 8 mm	kg	1,0250	8,61
69	CC02K	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg		27,20
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	2,584
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	0,109
	2710602100015	Otel beton A240 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	27,88
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	0,272
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	7,616
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	0,027
70	CC02L2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg		71,80
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	4,739
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	0,359
	2710602200010	Otel beton A500C diametrul mai mare de 8 mm	kg	1,0250	73,595
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	0,718
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	20,104
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	0,072

1	2	3	4	5	6
71	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (ZD1) Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg		34,60
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	7,266
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	36,344
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	0,699
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	0,349
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	2,768
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	0,346
72	CA04B3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv Material marunt (dulapi de rasinoase, cuic, scoabe)=1,0300	m3		1,98
	7123010010200	Betonist	h-om	6,1500	12,177
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	0,891
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	303,0000	617,938
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7460	1,521
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	1,397
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3300	0,673
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	0,644
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	1,188
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	0,554
73	CL26A	Rame metalice gata confectionate	kg		479,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1100	52,745
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	4,795
	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	1,0000	479,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	2,398
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,836
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0050	2,398
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	9,59
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	9,59
74	CK35B	Dibluri din metal d=12 mm, L=180 mm fixate in ziduri din beton armat	buc		14,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	2,80
	2874136313316	Dibluri din metal d=12 mm, L=180 mm	buc	1,0000	14,00
75	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund GF-021 si doua straturi de email PF-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t		0,48
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	3,494
	2430126108726	Email PF	kg	12,0000	5,76
	2430226101020	Grund GF-021 rosu-cafeniu	kg	6,0000	2,88
	2430226109241	Diluant alhidic D-308	kg	0,8400	0,403
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	1,44
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	0,72
76	CE07A	Invelitori din placi din tabla ampreatata h=35 mm, grosime 0.45 mm cu acoperire RAL, pentru invelitorile acoperisurilor Material marunt=1,0500	m2		30,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	7,50
	2710403643035	Placi din tabla ampreatata h=35 mm, grosime 0.45 mm cu acoperire RAL	m2	1,1500	36,225
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	15,75
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	283,50
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	3,15
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	1,26
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	1,575
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	1,50
		Total			
		Total Curtea de lumina nr. 5			
		Total			
		Total Curti de lumina			
2. Acoperis					
2.1. Axele 1-2/C-D. Bloc nr. 2					

1	2	3	4	5	6
77	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbobiment	m2		320,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	115,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	115,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	6,40
78	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2		320,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	28,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	28,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	9,60
79	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2		260,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2800	72,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	28,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	18,20
80	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice	m3		12,80
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	26,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	16,896
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,64
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	3,712
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	3,712
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	1,92
81	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3		3,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	1,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	12,60
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	0,432
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	0,288
82	CB03E	Cofraje din panouri refofosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile (CT-1)	m2		7,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	1,125
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	6,375
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,038
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,25
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,25
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	0,225
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	0,225
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	0,975
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	0,008
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	0,008
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	0,90
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	0,15
83	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (tija filetata M12 cu piulita si saiba pentru prinderea cosoroabei) Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg		14,60
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	3,066
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	15,336
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	0,295
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	0,147
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	1,168
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	0,146
84	CA04C3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250), la inaltimei pina la 35 m	m3		0,90

1	2	3	4	5	6
		inclusiv Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300			
	7123010010200	Betonist	h-om	6,1500	5,535
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	0,405
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	339,0000	314,253
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	0,691
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6750	0,626
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3400	0,315
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	0,293
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	0,54
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	0,252
85	RCsB30B k=2.7	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 30 mm, L=300 mm (k=2.7) Coeficient la manoperei=2,7000 Coeficient la pentru materiale=2,7000 Coeficient la utilajului=2,7000	buc		50,00
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3400	45,90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1460	19,71
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0081	1,094
	4100126202818	Apa	m3	0,0088	1,188
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,2300	31,05
86	CP21A	Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltime pina la 35 m, umplerea golurilor tehnologice si de montaj in prefabricate, inclusiv finisarea fetelor	buc		50,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1800	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	1,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3000	15,00
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0010	0,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	0,025
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,00008	0,004
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0200	1,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	0,05
87	CC02D2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (element A')	kg		65,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0340	2,21
	2710602200010	Otel beton A500C diametrul mai mare de 8 mm	kg	1,0250	66,625
88	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2		44,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	6,675
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	37,825
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,223
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	13,35
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	13,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	1,335
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	1,335
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	5,785
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	0,045
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	0,045
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	5,34
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	0,89
89	CC02K	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg		103,60
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	9,842
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	0,414
	2710602100015	Otel beton A240 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	106,19
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	1,036
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	29,008

1	2	3	4	5	6
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	0,104
90	CC02L2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg		276,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	18,216
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	1,38
	2710602200010	Otel beton A500C diametrul mai mare de 8 mm	kg	1,0250	282,90
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	2,76
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	77,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	0,276
91	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (tija filetata M12 cu piulita si saiba pentru prinderea cosoroabei) Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg		24,60
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	5,166
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	25,84
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	0,497
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	0,248
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	1,968
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	0,246
92	CA04C3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250), la inaltime pina la 35 m inclusiv Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3		8,70
	7123010010200	Betonist	h-om	6,1500	53,505
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	3,915
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	339,0000	3 037,779
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	6,676
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6750	6,049
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3400	3,047
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	2,828
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	5,22
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	2,436
93	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3		3,40
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,2500	68,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	7,65
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	25,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,0600	3,604
	28731220007512	Piese forjate din semifabricate patrate, cu masa 1,8 kg	kg	3,4000	11,56
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	10,234
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	8,772
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	10,20
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,4500	4,93
	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	0,51
	2955270002610	Ferestrua circular electric	h-ut	0,3300	1,122
	2940520007682	Masina de gaurit	h-ut	0,2300	0,782
94	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3		4,01
	7124010010700	Dulgher	h-om	21,6800	86,937
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	9,664
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,0500	4,211
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	28,872
	2710602000028	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 6 mm	kg	4,3800	17,564
	2682132601626	Carton bitumat	m2	3,3800	13,554
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	7,86
	28731220007512	Piese forjate din semifabricate patrate, cu masa 1,8 kg	kg	38,0000	152,38
	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	0,602
	2955270002610	Ferestrua circular electric	h-ut	0,4400	1,764
95	CR03A	Cotrasipca de rasinoase sectiune 40x50 mm, cu tratament antiseptic	m3		0,98
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000	19,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	1,96
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	1,2500	1,225
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	4,90
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	4,90

1	2	3	4	5	6
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	3,43
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	3,43
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	3,43
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	5,0000	4,90
96	CE42A	Executarea lucarnelor	buc		3,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	5,9700	17,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	1,899
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	12,00
	28631463112701	Сремон (ручка оконная)	buc	1,0000	3,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,2200	0,66
	2682132600001	Cercevelii (Переплеты)	m2	0,5000	1,50
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	4,20
	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1100	0,33
	2955270002610	Ferestrau circular electric	h-ut	0,1600	0,48
97	CE17A	Strat suplimentar polimeric - Folie anticondensat, montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,0300	m2		340,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	68,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	17,00
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica - Bariera anticondensat	m2	1,1500	402,73
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	4 202,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	3,40
98	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri de rasinoase (40x50 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) este de 0.0075 m3/m2, consum total -2.53 m3	m2		340,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	76,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	23,80
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0075	2,55
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	40,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,20
99	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3		2,53
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3900	0,987
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	3,0100	7,615
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	0,003
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0030	0,008
100	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3		10,92
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0500	22,386
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	107,016
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	55,037
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0040	0,044
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	0,317
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	0,087
101	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata h=35 mm, grosime 0.45 mm cu acoperire RAL8004, pentru invelitorile acoperisurilor Material marunt=1,0500	m2		340,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	306,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	85,00
	2710403643035	Placi din tabla amprentata h=35 mm, grosime 0.45 mm cu acoperire RAL	m2	1,1500	410,55
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	178,50
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	3 213,00
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	35,70
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	14,28
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	17,85
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	17,00
102	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata tip tigla de tip C10, grosime 0.45 mm cu acoperire RAL9001, pentru invelitorile acoperisurilor Material marunt=1,0500	m2		5,80
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	5,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	1,45

1	2	3	4	5	6
	2710403643036	Placi din tabla amprentata h=10 mm, grosime 0.45 mm cu acoperire RAL	m2	1,1500	7,004
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	3,045
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	54,81
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	0,609
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	0,244
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	0,305
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	0,29
103	CK26B	Montarea opritorilor de zapada din tabla protejata anticoroziv 0.5 mm grosime, RAL8004	m		65,00
	7422010060100	Timplari	h-om	0,3200	20,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	5,20
	2822135700001	Opritor de zapada din tabla protejata anticoroziv 0.5 mm L=2,0 m	m	1,0000	65,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	260,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	0,65
104	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv D=125 mm, RAL9001 (5 racordari jgheab-burlan) Material marunt=1,0300	m		66,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	19,80
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	71,379
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	95,172
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	13,596
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	6,798
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,0760	5,166
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,0540	3,671
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	679,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	1,32
105	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv D=80 mm, RAL9001 (5 coloane) Material marunt=1,0200	m		51,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	18,025
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	55,157
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,2000	10,506
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	26,265
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,1000	5,253
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	13,133
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	0,773
106	CE31B	Streasina simpla cu capriori aparenti gata geluiti, pe fetele vizibile, cu profile simple si cu astereala gata faltuita si geluita pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m	m2		52,50
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	3,15
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8000	94,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	10,50
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0055	0,289
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	7,875
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	0,788
107	CN16C	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu lac de ulei in 2 straturi la obloane rulante	m2		67,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7000	47,25
	2430126105046	Lac pt.interior L.001-1 NTR 90-80	kg	0,2000	13,50
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0700	4,725
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	6,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,375
108	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada de ingradire a acoperisului	kg		321,60
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	61,104
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	3,216
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	3,216
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	321,60
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	1,608
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,573
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	3,216
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	6,432
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	6,432
109	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina	t		0,33

1	2	3	4	5	6
		a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund GF-021 si doua straturi de email PF-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv			
	7141020013400	Vopsitor industrial			
	2430126108726	Email PF	h-om	7,2800	2,402
	2430226101020	Grund GF-021 rosu-cafeniu	kg	12,0000	3,96
	2430226109241	Diluant alhidic D-308	kg	6,0000	1,98
	2320166200676	White spirit	kg	0,8400	0,277
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,0000	0,99
			kg	1,5000	0,495
110	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu cheramzit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7%	m3		8,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	13,685
	2873122005400	Cheramzit	m3	1,0400	8,84
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	2,38
111	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2		170,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	102,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	17,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2 210,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	7,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	1,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	2,04
112	CC03C	Montare plase sudate d=3.0 mm, ochi 100x100 mm, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg		170,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	4,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	0,85
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	171,70
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	0,85
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	1,70
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	51,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	0,102
113	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga k=4 (50 mm final) Coeficient la manopere=4,0000 Coeficient la pentru materiale=4,0000 Coeficient la utilajului=4,0000	m2		170,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	68,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	13,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1 462,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	4,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	1,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	2,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	1,02
		<i>Total</i>			
		Total Axele 1-2/C-D. Bloc nr. 2			
2.2. Axele 2-3/A-B. Bloc nr. 1					
114	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment	m2		810,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	291,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	291,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	16,20
115	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2		810,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	72,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	72,90
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	24,30

1	2	3	4	5	6
116	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2		660,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2800	184,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	72,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	46,20
117	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice	m3		7,90
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	16,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	10,428
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,395
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	2,291
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	2,291
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	1,185
118	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3		7,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	3,375
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	26,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	0,90
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	0,60
119	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile (CT-1)	m2		29,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	4,374
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	24,786
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,146
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	8,748
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	8,748
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	0,875
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	0,875
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	3,791
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	0,029
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	0,029
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	3,499
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	0,583
120	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (tija filetata M12 cu piulita si saiba pentru prinderea cosoroabei) Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg		52,70
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	11,067
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	55,356
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	1,065
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	0,532
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	4,216
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	0,527
121	CA04C3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250), la inaltimei pina la 35 m inclusiv Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3		3,30
	7123010010200	Betonist	h-om	6,1500	20,295
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	1,485
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	339,0000	1 152,261
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	2,532
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6750	2,294
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3400	1,156
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	1,073
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	1,98
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	0,924
122	RCsB30B k=2.7	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind	buc		60,00

1	2	3	4	5	6
		masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 30 mm, L=300 mm (k=2.7) Coeficient la manopere=2,7000 Coeficient la pentru materiale=2,7000 Coeficient la utilajului=2,7000			
	7123011000200	Betonist			
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3400	55,08
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	h-om	0,1460	23,652
	4100126202818	Apa	buc	0,0081	1,312
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	m3	0,0088	1,426
			h-ut	0,2300	37,26
123	CP21A	Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltimei pina la 35 m, umplerea golurilor tehnologice si de montaj in prefabricate, inclusiv finisarea fetelor	buc		60,00
	7123010010200	Betonist			
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	10,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	h-om	0,0200	1,20
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	kg	0,3000	18,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,06
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0005	0,03
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	m3	0,00008	0,005
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	kg	0,0200	1,20
			h-ut	0,0010	0,06
124	CC02D2	Armatari din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (element A')	kg		78,00
	7123020011140	Fierar beton			
	2710602200010	Otel beton A500C diametrul mai mare de 8 mm	h-om	0,0340	2,652
			kg	1,0250	79,95
125	CB03E	Cofraje din panouri reolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2		52,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM			
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,1500	7,92
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	h-om	0,8500	44,88
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	kg	0,0050	0,264
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	15,84
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	buc	0,3000	15,84
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	1,584
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	kg	0,0300	1,584
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m2	0,1300	6,864
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	0,053
	2320187315789	Decofrol	m3	0,0010	0,053
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	kg	0,1200	6,336
			h-ut	0,0200	1,056
126	CC02K	Armatari din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg		168,00
	7123020011140	Fierar beton			
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	15,96
	2710602100015	Otel beton A240 diam. mai mic sau egal de 8 mm	h-om	0,0040	0,672
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,0250	172,20
	2010237318750	Distantieri	kg	0,0100	1,68
	2922140007000	Macara	buc	0,2800	47,04
			h-ut	0,0010	0,168
127	CC02L2	Armatari din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg		331,20
	7123020011140	Fierar beton			
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0660	21,859
	2710602200010	Otel beton A500C diametrul mai mare de 8 mm	h-om	0,0050	1,656
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,0250	339,48
	2010237318750	Distantieri	kg	0,0100	3,312
			buc	0,2800	92,736

1	2	3	4	5	6
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	0,331
128	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (tija filetata M12 cu piulita si saiba pentru prinderea cosoroabei) Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg		32,00
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	6,72
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	33,613
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	0,646
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	0,323
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	2,56
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	0,32
129	CA04C3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250), la inaltimei pina la 35 m inclusiv Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3		10,60
	7123010010200	Betonist	h-om	6,1500	65,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	4,77
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	339,0000	3 701,202
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	8,134
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6750	7,37
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3400	3,712
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	3,445
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	6,36
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	2,968
130	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3		7,47
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,2500	151,268
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	16,808
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	56,025
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,0600	7,918
	28731220007512	Piese forjate din semifabricate patrate, cu masa 1,8 kg	kg	3,4000	25,398
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	22,485
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	19,273
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	22,41
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,4500	10,832
	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	1,121
	2955270002610	Ferestru circular electric	h-ut	0,3300	2,465
	2940520007682	Masina de gaurit	h-ut	0,2300	1,718
131	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3		8,89
	7124010010700	Dulgher	h-om	21,6800	192,735
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	21,425
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,0500	9,335
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	64,008
	2710602000028	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 6 mm	kg	4,3800	38,938
	2682132601626	Carton bitumat	m2	3,3800	30,048
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	17,424
	28731220007512	Piese forjate din semifabricate patrate, cu masa 1,8 kg	kg	38,0000	337,82
	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	1,334
	2955270002610	Ferestru circular electric	h-ut	0,4400	3,912
132	CR03A	Cotrasipca de rasinoase sectiune 40x50 mm, cu tratament antiseptic	m3		2,20
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000	44,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	4,40
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	1,2500	2,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	11,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	11,00
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	7,70
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	7,70
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	7,70
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	5,0000	11,00
133	CE42A	Executarea lucarnelor	buc		4,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	5,9700	23,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	2,532
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	16,00
	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,0000	4,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,2200	0,88
	2682132600001	Cerceveli (Переделки)	m2	0,5000	2,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	5,60
	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1100	0,44
	2955270002610	Ferestru circular electric	h-ut	0,1600	0,64

1	2	3	4	5	6
134	CE17A	Strat suplimentar polimeric - Folie anticondensat, montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,0300	m2		828,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	165,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	41,425
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica - Bariera anticondensat	m2	1,1500	981,358
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	10 240,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	8,285
135	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri de rasinoase (40x50 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) este de 0.0070 m3/m2, consum total -5.8 m3	m2		828,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	186,413
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	57,995
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0070	5,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	99,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	24,855
136	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3		5,80
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3900	2,262
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	3,0100	17,458
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	0,006
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0030	0,017
137	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3		24,36
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0500	49,938
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	238,728
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	122,774
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0040	0,097
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	0,706
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	0,195
138	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata h=35 mm, grosime 0.45 mm cu acoperire RAL8004, pentru invelitorile acoperisurilor Material marunt=1,0500	m2		828,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	745,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	207,125
	2710403643035	Placi din tabla amprentata h=35 mm, grosime 0.45 mm cu acoperire RAL	m2	1,1500	1 000,414
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	434,963
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	7 829,325
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	86,993
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	34,797
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	43,496
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	41,425
139	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata tip tigla de tip C10, grosime 0.45 mm cu acoperire RAL9001, pentru invelitorile acoperisurilor Material marunt=1,0500	m2		5,80
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	5,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	1,45
	2710403643036	Placi din tabla amprentata h=10 mm, grosime 0.45 mm cu acoperire RAL	m2	1,1500	7,004
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	3,045
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	54,81
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	0,609
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	0,244
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	0,305
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	0,29
140	CK26B	Montarea opritorilor de zapada din tabla protejata anticoroziv 0.5 mm grosime, RAL8004	m		88,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	28,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	7,04

1	2	3	4	5	6
	2822135700001	Opritor de zapada din tabla protejata anticoroziv 0.5 mm L=2.0 m	m	1,0000	88,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	352,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	0,88
141	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv D=125 mm, RAL9001 (8 racordari jgheab-burlan) Material marunt=1,0300	m		90,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	27,00
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	97,335
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	129,78
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	18,54
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	9,27
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,0760	7,045
	28752740000501	Cot de jgheab	buc	0,0540	5,006
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	927,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	1,80
142	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv D=80 mm, RAL9001 (8 coloane) Material marunt=1,0200	m		68,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	23,80
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	72,828
	28752740000502	Cot burlan	buc	0,2354	16,327
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	34,68
	28752740000503	Cot de capat	buc	0,1176	8,157
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	17,34
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	1,02
143	CE31B	Streasina simpla cu capriori aparenti gata geluiti, pe fetele vizibile, cu profile simple si cu astereala gata faltuita si geluita pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m	m2		72,00
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	4,32
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8000	129,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	14,40
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0055	0,396
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	10,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	1,08
144	CN16C	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu lac de ulei in 2 straturi la obloane rulante	m2		110,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7000	77,35
	2430126105046	Lac pt.interior L.001-1 NTR 90-80	kg	0,2000	22,10
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0700	7,735
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	11,05
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,525
145	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada de ingradire a acoperisului	kg		490,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	93,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	4,90
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	4,90
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	490,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	2,45
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,92
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	4,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	9,80
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	9,80
146	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund GF-021 si doua straturi de email PF-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t		0,49
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	3,567
	2430126108726	Email PF	kg	12,0000	5,88
	2430226101020	Grund GF-021 rosu-cafeniu	kg	6,0000	2,94
	2430226109241	Diluant alhidic D-308	kg	0,8400	0,412
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	1,47
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	0,735
147	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si	m3		33,00

1	2	3	4	5	6
		plansee, executat cu cheramzit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7%			
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	53,13
	2873122005400	Cheramzit	m3	1,0400	34,32
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	9,24
148	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2		660,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	396,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	66,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	8 580,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	27,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	6,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	19,80
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	7,92
149	CC03C	Montare plase sudate d=3.0 mm, ochi 100x100 mm, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg		660,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	16,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	3,30
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	666,60
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	3,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	6,60
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	198,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	0,396
150	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga k=4 (50 mm final) Coeficient la manoperei=4,0000 Coeficient la pentru materiale=4,0000 Coeficient la utilajului=4,0000	m2		660,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	264,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	52,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	5 676,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	18,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	5,28
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	7,92
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	3,96
		<i>Total</i>			
		Total Axele 2-3/A-B. Bloc nr. 1			
2.3. Axele 3-5/K-P. Bloc nr. 3					
151	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment	m2		360,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	129,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	129,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	7,20
152	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2		360,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	32,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	32,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,80
153	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2		250,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2800	70,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	27,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	17,50
154	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice	m3		11,20
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	23,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	14,784

1	2	3	4	5	6
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,56
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	3,248
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	3,248
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	1,68
155	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3		5,70
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	2,565
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	19,95
	4100116202818	Apa	m3	0,1200	0,684
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	0,456
156	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 (CT-1)	m2		6,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	0,975
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	5,525
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,033
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,95
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,95
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	0,195
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	0,195
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	0,845
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	0,007
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	0,007
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	0,78
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	0,13
157	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (tija filetata M12 cu piulita si saiba pentru prinderea cosoroabei) Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg		11,70
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	2,457
	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,0400	12,29
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	0,236
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	0,118
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	0,936
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	0,117
158	CA04C3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250), la inaltime pina la 35 m inclusiv Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3		0,85
	7123010010200	Betonist	h-om	6,1500	5,228
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	0,383
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	339,0000	296,795
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	0,652
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6750	0,591
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3400	0,298
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	0,276
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	0,51
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	0,238
159	RCsB30B k=2.7	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 30 mm, L=300 mm (k=2.7) Coeficient la manoperei=2,7000 Coeficient la pentru materiale=2,7000 Coeficient la utilajului=2,7000	buc		46,00
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3400	42,228
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1460	18,133
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0081	1,006
	4100116202818	Apa	m3	0,0088	1,093
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,2300	28,566
160	CP21A	Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare	buc		46,00

1	2	3	4	5	6
		de rosturi la inaltimei pina la 35 m, umplerea golurilor tehnologice si de montaj in prefabricate, inclusiv finisarea fetelor			
	7123010010200	Betonist			
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	8,28
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	h-om	0,0200	0,92
	1421202200525	Nisip sortat nespaltat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	kg	0,3000	13,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,046
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0005	0,023
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	m3	0,00008	0,004
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	kg	0,0200	0,92
			h-ut	0,0010	0,046
161	CC02D2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (element A')	kg		55,20
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0340	1,877
	2710602200010	Otel beton A500C diametrul mai mare de 8 mm	kg	1,0250	56,58
162	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2		52,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	7,80
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	44,20
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,26
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	15,60
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	15,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	1,56
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	1,56
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	6,76
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	0,052
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	0,052
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	6,24
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	1,04
163	CC02K	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg		133,40
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	12,673
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	0,534
	2710602100015	Otel beton A240 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	136,735
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	1,334
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	37,352
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	0,133
164	CC02L2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg		331,20
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	21,859
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	1,656
	2710602200010	Otel beton A500C diametrul mai mare de 8 mm	kg	1,0250	339,48
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	3,312
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	92,736
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	0,331
165	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (tija filetata M12 cu piulita si saiba pentru prinderea cosoroabei) Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg		30,50
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	6,405
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	32,037
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0,0200	0,616
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	0,308
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	2,44
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	0,305

1	2	3	4	5	6
166	CA04C3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250), la inaltime pina la 35 m inclusiv Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3		10,10
	7123010010200	Betonist	h-om	6,1500	62,115
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	4,545
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	339,0000	3 526,617
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	7,75
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6750	7,022
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3400	3,537
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	3,283
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	6,06
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	2,828
167	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3		4,04
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,2500	81,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	9,09
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	30,30
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,0600	4,282
	28731220007512	Piese forjate din semifabricate patrute, cu masa 1,8 kg	kg	3,4000	13,736
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	12,16
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	10,423
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	12,12
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,4500	5,858
	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	0,606
	2955270002610	Ferestru circular electric	h-ut	0,3300	1,333
	2940520007682	Masina de gaurit	h-ut	0,2300	0,929
168	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3		4,49
	7124010010700	Dulgher	h-om	21,6800	97,343
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	10,821
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,0500	4,715
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	32,328
	2710602000028	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 6 mm	kg	4,3800	19,666
	2682132601626	Carton bitumat	m2	3,3800	15,176
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	8,80
	28731220007512	Piese forjate din semifabricate patrute, cu masa 1,8 kg	kg	38,0000	170,62
	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	0,674
	2955270002610	Ferestru circular electric	h-ut	0,4400	1,976
169	CR03A	Cotrasipca de rasinoase sectiune 40x50 mm, cu tratament antiseptic	m3		1,10
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000	22,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	2,20
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	1,2500	1,375
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	5,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	5,50
	2874115825455	Suruburi patrute M 16 x 200	buc	3,5000	3,85
	2874115841069	Piulite patrute M 16	buc	3,5000	3,85
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	3,85
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	5,0000	5,50
170	CE42A	Executarea lucarnelor	buc		3,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	5,9700	17,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	1,899
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	12,00
	28631463112701	Сремон (ручка оконная)	buc	1,0000	3,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,2200	0,66
	2682132600001	Cerceveli (Перекрыты)	m2	0,5000	1,50
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	4,20
	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1100	0,33
	2955270002610	Ferestru circular electric	h-ut	0,1600	0,48
171	CE17A	Strat suplimentar polimeric - Folie anticondensat, montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,0300	m2		370,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	74,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	18,50
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica - Bariera anticondensat	m2	1,1500	438,265
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	4 573,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	3,70
172	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc.,	m2		370,00

1	2	3	4	5	6
		din scinduri de rasinoase (40x50 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) este de 0.0076 m3/m2, consum total -2.8 m3			
	71240100107001	Dulgher			
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2250	83,25
	2010102906900	Rigle de rasinoase	h-om	0,0700	25,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	m3	0,0076	2,812
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	kg	0,1200	44,40
			h-ut	0,0300	11,10
173	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3		2,80
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3900	1,092
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	3,0100	8,428
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	0,003
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0030	0,008
174	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3		12,43
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0500	25,482
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	121,814
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	62,647
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0040	0,05
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	0,36
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	0,099
175	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata h=35 mm, grosime 0.45 mm cu acoperire RAL8004, pentru invelitorile acoperisurilor Material marunt=1,0500	m2		370,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	333,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	92,50
	2710403643035	Placi din tabla amprentata h=35 mm, grosime 0.45 mm cu acoperire RAL	m2	1,1500	446,775
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	194,25
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	3 496,50
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	38,85
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	15,54
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	19,425
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	18,50
176	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata tip tigla de tip C10, grosime 0.45 mm cu acoperire RAL9001, pentru invelitorile acoperisurilor Material marunt=1,0500	m2		9,60
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	8,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	2,40
	2710403643036	Placi din tabla amprentata h=10 mm, grosime 0.45 mm cu acoperire RAL	m2	1,1500	11,592
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	5,04
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	90,72
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	1,008
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	0,403
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	0,504
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	0,48
177	CK26B	Montarea opritorilor de zapada din tabla protejata anticoroziv 0.5 mm grosime, RAL8004	m		76,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	24,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	6,08
	2822135700001	Opritor de zapada din tabla protejata anticoroziv 0.5 mm L=2.0 m	m	1,0000	76,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	304,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	0,76
178	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv D=125 mm, RAL9001 (6 racordari jgheab-burlan) Material marunt=1,0300	m		80,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	24,00
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	86,52
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	115,36
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	16,48
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	8,24
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,0760	6,262

1	2	3	4	5	6
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,0540	4,45
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	824,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	1,60
179	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv D=80 mm, RAL9001 (6 coloane) Material marunt=1,0200	m		72,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	25,20
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	77,112
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,1667	12,242
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	36,72
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,0840	6,169
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	18,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	1,08
180	CE31B	Streasina simpla cu capriori aparenti gata geluiti, pe fetele vizibile, cu profile simple si cu astereala gata faltuita si geluita pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m	m2		64,00
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	3,84
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8000	115,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	12,80
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0055	0,352
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	9,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	0,96
181	CN16C	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu lac de ulei in 2 straturi la obloane rulante	m2		88,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7000	61,88
	2430126105046	Lac pt.interior L.001-1 NTR 90-80	kg	0,2000	17,68
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0700	6,188
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	8,84
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	4,42
182	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada de ingradire a acoperisului	kg		400,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	76,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	4,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	4,00
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	400,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	2,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,20
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	4,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	8,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	8,00
183	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund GF-021 si doua straturi de email PF-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t		0,40
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	2,912
	2430126108726	Email PF	kg	12,0000	4,80
	2430226101020	Grund GF-021 rosu-cafeniu	kg	6,0000	2,40
	2430226109241	Diluant alhidic D-308	kg	0,8400	0,336
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	1,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	0,60
184	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu cheramzit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7%	m3		12,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	20,125
	2873122005400	Cheramzit	m3	1,0400	13,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	3,50
185	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2		250,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	150,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	3 250,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	10,50

1	2	3	4	5	6
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	2,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	7,50
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	3,00
186	CC03C	Montare plase sudate d=3.0 mm, ochi 100x100 mm, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg		250,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	6,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	1,25
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	252,50
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	1,25
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	2,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	75,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	0,15
187	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga k=4 (50 mm final) Coeficient la manoperei=4,0000 Coeficient la pentru materiale=4,0000 Coeficient la utilajului=4,0000	m2		250,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	100,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	20,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2 150,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	7,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	3,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	1,50
		<i>Total</i>			
		Total Axele 3-5/K-P. Bloc nr. 3			
		<i>Total</i>			
		Total Acoperis			
3. Fatada					
188	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		2 348,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	1 761,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	0,704
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	0,235
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	0,704
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	0,282
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	7,044
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	10 566,00
189	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2		308,70
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	37,044
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	46,305
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	15,435
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	3,087
190	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2		47,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	9,975
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	9,975
191	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - glafuri	m		197,70
	7213050013100	Timichigiu	h-om	0,0900	17,793
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	9,885
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	1,977
192	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2		2 145,90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	64,377
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	321,885
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	107,295
193	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din	m2		308,70

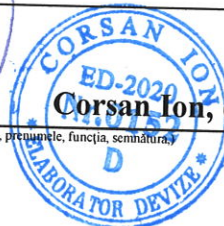
1	2	3	4	5	6
		beton sau caramida, cu suprafete plane			
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	432,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	92,61
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	3 241,35
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	9,261
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	2,161
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	1,235
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	2,47
194	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ciment grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si a tavanelor	m2		308,70
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4500	138,915
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,87
	2653102100820	Chit pe baza de ciment	kg	1,0549	325,648
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,309
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	0,309
195	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu din vata minerala densitate 135 kg/m2, grosime 100 mm Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2		1 737,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	3 286,782
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	726,15
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	7 018,288
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	8 772,86
	2682162611465	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr. 100 mm, densitate 135 kg/m3	m2	1,0700	1 877,392
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	1 930,029
	2710703501057	Cornier din aluminiu cu plasa l = 3m	m	0,6800	1 193,109
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	14 036,576
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	43,43
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	5,906
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	52,116
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	36,481
196	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifudate din vata minerala 135 kg/m2, grosime 30 mm Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2		114,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	273,874
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	60,518
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	462,176
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	577,72
	2682162611463	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr. 30 mm, densitate 135 kg/m3	m2	1,0700	123,632
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	146,741
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	924,352
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	2,86
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	0,389
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	34,32
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	2,402
197	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2		2 160,30
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1200	259,236
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	896,525
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	108,015
198	CF30A	Tencuieli exterioare de 2 mm grosime, executate manual cu material de finisaj decorativ cu adaos de silicon, la pereti, RAL de coordonat cu Beneficiarul	m2		2 160,30
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	2 635,566
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	4 968,69
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	8,641
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	12,962
199	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m		197,70
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	63,264
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	15,816

1	2	3	4	5	6
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	197,70
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	790,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	1,977
200	CK57H	Montarea ferestrelor din din profilurilor PVC cu coeficient de transfer termic <= 1.5 (W/m2*K) cu geam cu 2 camere (3 sticle) cu sticla low-e: cu 1 canat oscilobatant (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in mai multe canaturi, inclusiv in prezenta cercevelor ale geamurilor fixe (F1-1450x2250(h) mm)	m2		26,08
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,0234	26,69
	2030112931108	Ferestre din din profilurilor PVC cu coeficient de transfer termic <= 1.5 (W/m2*K) cu geam cu 2 camere (3 sticle) cu sticla low-e	m2	1,0000	26,08
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	169,52
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5100	39,381
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,5400	40,163
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5200	13,562
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1160	3,025
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0306	0,798
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1167	3,044
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,0757	1,974
201	CK57H	Montarea ferestrelor din din profilurilor PVC cu coeficient de transfer termic <= 1.5 (W/m2*K) cu geam cu 2 camere (3 sticle) cu sticla low-e: cu 1 canat oscilobatant (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in mai multe canaturi, inclusiv in prezenta cercevelor ale geamurilor fixe (F2-1400x1600(h) mm)	m2		6,72
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,0234	6,877
	2030112931108	Ferestre din din profilurilor PVC cu coeficient de transfer termic <= 1.5 (W/m2*K) cu geam cu 2 camere (3 sticle) cu sticla low-e	m2	1,0000	6,72
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	43,68
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5100	10,147
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,5400	10,349
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5200	3,494
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1160	0,78
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0306	0,206
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1167	0,784
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,0757	0,509
202	CK57G	Montarea ferestrelor din din profilurilor PVC cu coeficient de transfer termic <= 1.5 (W/m2*K) cu geam cu 2 camere (3 sticle) cu sticla low-e: cu 1 canat oscilobatant (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in mai multe canaturi, inclusiv in prezenta cercevelor ale geamurilor fixe (F3-1400x1200(h) mm)	m2		8,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4635	12,293
	2030112931108	Ferestre din din profilurilor PVC cu coeficient de transfer termic <= 1.5 (W/m2*K) cu geam cu 2 camere (3 sticle) cu sticla low-e	m2	1,0000	8,40
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	54,60
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,2100	18,564
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,2400	18,816
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,8500	7,14
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1910	1,604
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0306	0,257
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1634	1,373
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1061	0,891
203	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice cu latimea 250 mm, inclusiv instalarea dopurilor laterale	m		23,60
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	1,888
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	0,236
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	23,60

1	2	3	4	5	6
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	141,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	0,236
204	CK58A	Instalarea usilor din profilurile PVC cu coeficient de transfer termic ≤ 2.20 (W/m²*K) cu geam cu 2 camere (3 sticle) cu sticla low-e, in peretii cladirilor de locuit si publice din piatra: suprafata golului sub 3 m2 (U1-U3)	m2		4,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6029	7,053
	2030112931109	Usa din profilurile PVC cu coeficient de transfer termic ≤ 2.20 (W/m ² *K) cu geam cu 2 camere (3 sticle) cu sticla low-e	m2	1,0000	4,40
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1560	0,686
	2513736621482	Banda izolanta	m	3,4700	15,268
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,0700	9,108
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,4500	1,98
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	5,0430	22,189
	2874115833880	Suruburi cu cap inecat	kg	0,0110	0,048
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1413	0,622
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,0988	0,435
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0320	0,141
205	CK12A	Usi metalice exterioare, cu temoizolare, confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, 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, finisate la producator cu vopsea pulbere (U4-650x2000(h) mm)	m2		1,90
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	6,726
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	0,76
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	0,361
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	0,513
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	1,90
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	0,532
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	0,266
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	2,66
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	0,01
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	0,95
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	1,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,002
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	0,038
		Total			
		Total Fatada			
4. Scari de acces 1-4					
206	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grund pe baza de nisip cuart	m2		66,38
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	1,991
	2416586105313	Amorsa-grund "Betonokontakt"	kg	0,2700	17,923
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,319
207	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2		66,38
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	39,828
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	6,638
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	862,94
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	2,788
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,664
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	1,991
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	0,797
208	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2		66,38
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	1,991
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	9,957
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,319
209	CI24A	Placarea treptelor si contratreptelor cu placi de granit ceramic rezistent la inghet, antiderapante, cu grosimea placilor 10 mm, pe strat suport din adeziv pentru	m2		66,38

1	2	3	4	5	6
		lucrari exterioare			
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	255,895
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0200	67,708
	2664102102033	Adeziv pentru lucrari de placaj lucrari exterioare	kg	5,8000	385,004
	2653102100853	Primer (grund)	kg	0,1500	9,957
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	13,276
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	1,328
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	0,332
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	22,768
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	2,39
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	0,478
		<i>Total</i>			
		Total Scari de acces 1-4			
5. Evacuarea deseurilor					
210	TsH92B	Incarcarea in auto - elemente ale acoperisului si sarpana	t		80,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	88,856
211	TsC35C11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, roci tari si foarte tari , pina la 25 kg la distanta 11-20 m	100 m3		0,62
	2952270007403	Incator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	6,7000	4,154
212	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t		216,45
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	22,944
		<i>Total</i>			
		Total Evacuarea deseurilor			
		Total			
		Asigurari sociale si medicale			
		Cheltueli de transport			
		Cheltueli de aprovizionare-depozitare			
		Total			
		Cheltueli de regie			
		Total			
		Beneficiu de deviz			
		Total deviz:			

Elaborat



Corsan Ion, certif. nr. 152 seria 2020-D

(numele, prenumele, functia, semnatura)