

Obiect Constructia acoperisului tip sarpant cu termoizolarea tavanului, termoizolarea si finisarea fatadelor edificiului cresei-gradinita pentru copii nr.9 Scufita Rosie in afara blocurilor renovate Bsi B

Lista cu cantitațiile de lucrări 2-1

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Volum
1	2	3	4	5
		1. Acoperis Bloc A		
1	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000
2	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (Nota: demontare parapet)	m3	
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000
	4100126202818	Apa	m3	0,1200
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800
3	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600
4	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500
	4100126202818	Apa	m3	0,0500
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400
5	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granului sau similare)	m3	
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800
6	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (Nota: demolarea a doua rinduri de caramida din canalele de ventilare)	m3	
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000
	4100126202818	Apa	m3	0,1200
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800
7	TrI1AA02F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria I	t	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000
8	TsI50F	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 10 km	t	
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,1820
9	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000

1	2	3	4	5
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200
10	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm Materiale marunte=1,05	buc	
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600
11	CC04A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, (Nota: Ancoraj A1, 2,3)	kg	
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250
12	CC04A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv,	kg	
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250
13	CC04D3	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate in pereti cu sectiunea constanta la constructii executate cu cofraje glisante la inaltime pina la 35 m inclusiv, cu diametrul barelor peste 8 mm	kg	
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010
14	CA04F1	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice, la inaltime peste 35 m (Nota: beton B15 - centura monolita, fundatia F1) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03	m3	
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500
	2663102100000	Beton	m3	1,0250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,7000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3200
15	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase b=40-75mm calit a II a	m3	0,1600
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400
16	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite.Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (Nota: Scinduri de rasinoase 9.71m3)	m2	
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	

1	2	3	4	5
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300
17	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,03	m2	
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100
18	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000
	28631463112701	Сремон (ручка оконная)	buc	1,0000
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,0600
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000
	2682132600001	Cerceveli (Переpleты)	m2	0,5000
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600
19	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500
	1212121212121	apa	m3	0,2300
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050
	2952270002921	Агрегат pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120
20	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Material marunt=1,05	m2	
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500
21	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (opritori de zapada-tabla otel zincata protejata cu polister gr. 0.5 mm 1ml/0.81kg, 78m.l.x0.81=63.18kg)	kg	
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200
22	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv(NOTA: Jgheab dm.125mm, Cirlige din otel - 95buc, elemente de inchidere- 4buc, elemente de legatura- 38buc, piesa de racordare jgheab burlan-10buc, cot de jgheab-3buc) Material marunt=1,03	m	
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	
	2666122800555	Element de inchidere	buc	
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	

1	2	3	4	5
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200
23	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Nota: Burlan dm.90mm, elemente de legatura-30buc, cot burlan-20buc, cot capat-10buc, pilnii, cleme, piesa de legatura-pret 0) Material marunt=1,02	m	
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500
	2875274000502	Cot burlan	buc	
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500
	2875274000503	Cot de capat	buc	
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150
24	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Nota: tabla cutata-streasina) Material marunt=1,05	m2	
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500
25	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (Nota: Canale de ventilare)	m3	
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,9300
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\delta = 44$ mm calit II	m3	0,1200
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Покровки)	kg	3,4000
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300
26	IzF14B	Strat fonoizolant executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale, aplicata intre peretii dubli, sustinute cu sirma de otel moale zincata (canale de ventilare, vata minerala gr.50mm)	m2	
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,1600
	2682162611371	Placi vata minerala pentru izolatii generale	m2	1,0200
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,1500
	2873145886954	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 80 S2111	kg	0,0200
27	CD07B1	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime mai mare de 6 m (canale de ventilare)	m2	
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0500
	2732103646070	Tabla cutata	m2	1,1100
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0500
28	CD07B1	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime mai mare de 6 m (Nota: Tabla Lindab canale de ventilare)	m2	
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0500
	2732103646070	Tabla cutata	m2	1,1100
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0500
29	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri	buc	

1	2	3	4	5
		Material marunt (carbuni, apa tare)=1,03		
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,3000
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,3800
30	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (bariera de vapori) Material marunt=1,03	m2	
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100
31	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc (Nota: placi semirigide din vata minerala Y=125kg/m3, gr. 150mm)	m2	
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700
	2521302602901	Placi termoizolante, beton celular autoclavizat	m2	1,0400
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030
32	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm	m2	
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420
	4100126202818	Apa	m3	0,0100
	26511221004022	Ciment M-400	kg	13,0000
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0300
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210
		2. Acoperis Bloc Γ		
33	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000
34	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (Nota: demontare parapet)	m3	
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000
	4100126202818	Apa	m3	0,1200
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800
35	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (Nota: demolarea a doua rinduri de caramida din canalele de ventilare)	m3	
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000
	4100126202818	Apa	m3	0,1200
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800
36	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600
37	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500
	4100126202818	Apa	m3	0,0500
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400
38	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)	m3	
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800
39	TrI1AA02F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin	t	

1	2	3	4	5
		transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria I		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000
40	TsI50F	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 10 km	t	
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,1820
41	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm Materiale marunte=1,05	buc	
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000
	2811236832352	Burghiu vidia	buc	0,3000
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600
42	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200
43	CC04A	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, (Nota: Ancoraj A1, 2, 3, 4)	kg	
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250
44	CC04A	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv,	kg	
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250
45	CC04D3	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate in pereti cu sectiunea constanta la constructii executate cu cofraje glisante la inaltime pina la 35 m inclusiv, cu diametrul barelor peste 8 mm	kg	
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010
46	CA04F1	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice, la inaltime peste 35 m (Nota: beton B15 - centura monolita, fundatia F1) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03	m3	
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500
	2663102100000	Beton	m3	1,0250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,7000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3200
47	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500

1	2	3	4	5
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300
48	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (Nota: Scinduri de rasinoase 2.93m3)	m2	
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300
49	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,03	m2	
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100
50	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500
	1212121212121	apa	m3	0,2300
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050
	2952270002921	Агрегат pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120
51	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Material marunt=1,05	m2	
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500
52	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (opritori de zapada-tabla otel zincata protejata cu polister gr. 0.5 mm 1ml/0.81kg, 26m.l.x 0.81=21.06kg)	kg	
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200
53	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv(NOTA: Jgheab dm.125mm, Cirlige din otel - 28buc, elemente de inchidere- 4buc, elemente de legatura- 8buc, piesa de racordare jgheab burlan-4buc, cot de jgheab-pret 0) Material marunt=1,03	m	
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	
	2666122800555	Element de inchidere	buc	
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000

1	2	3	4	5
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200
54	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Nota: Burlan dm.90mm, elemente de legatura-28buc, cot burlan-8buc, cot capat-4buc, pilnii, cleme, piesa de legatura-pret 0) Material marunt=1,02	m	
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500
	2875274000502	Cot burlan	buc	
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500
	2875274000503	Cot de capat	buc	
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150
55	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Nota: tabla cutata-streasina) Material marunt=1,05	m2	
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500
56	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (Nota: Canale de ventilare)	m3	
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,9300
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase $\delta = 44$ mm calit II	m3	0,1200
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Покровки)	kg	3,4000
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300
57	IzF14B	Strat fonozolant executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale, aplicata intre peretii dubli, sustinute cu sirma de otel moale zincata (canale de ventilare, vata minerala gr.50mm)	m2	
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,1600
	2682162611371	Placi vata minerala pentru izolatii generale	m2	1,0200
	2734113805786	Sirma zincata moale $d = 1$ mm	kg	0,1500
	2873145886954	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 80 S2111	kg	0,0200
58	CD07B1	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime mai mare de 6 m (canale de ventilare)	m2	
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0500
	2732103646070	Tabla cutata	m2	1,1100
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0500
59	CD07B1	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime mai mare de 6 m (Nota: Tabla Lindab canale de ventilare)	m2	
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0500
	2732103646070	Tabla cutata	m2	1,1100
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0500
60	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri Material marunt (carbuni, apa tare)=1,03	buc	

1	2	3	4	5
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,3000
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,3800
61	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc (Nota: placi semirigide din vata minerala Y=125kg/m3, gr.100mm)	m2	
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700
	2521302602901	Placi termoizolante, beton celular autoclavizat	m2	1,0400
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030
62	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm	m2	
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420
	4100126202818	Apa	m3	0,0100
	26511221004022	Ciment M-400	kg	13,0000
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0300
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210
63	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Bariera de protectie)	kg	
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200
64	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000
		3. Acoperis Bloc D		
65	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000
66	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (Nota: demontare parapet)	m3	
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000
	4100126202818	Apa	m3	0,1200
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800
67	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (Nota: demolarea a doua rinduri de caramida din canalele de ventilare)	m3	
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000
	4100126202818	Apa	m3	0,1200
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800
68	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600
69	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	

1	2	3	4	5
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500
	4100126202818	Apa	m3	0,0500
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400
70	RplzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protecțiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)	m3	
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800
71	TrI1AA02F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1	t	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000
72	TsI50F	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 10 km	t	
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,1820
73	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm Materiale marunte=1,05	buc	
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600
74	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200
75	CC04A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, (Nota: Ancoraj A1, 2, 3, 4)	kg	
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250
76	CC04A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv,	kg	
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250
77	CC04D3	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate in pereti cu sectiunea constanta la constructii executate cu cofraje glisante la inaltimi pina la 35 m inclusiv, cu diametrul barelor peste 8 mm	kg	
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010
78	CA04F1	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice, la inaltimi peste 35 m (Nota: beton B15 - centura monolita, fundatia F1) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03	m3	
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500
	2663102100000	Beton	m3	1,0250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,7000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3200
79	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	

1	2	3	4	5
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Покровки)	kg	3,4000
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 sr (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300
80	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (Nota: Scinduri de rasinoase 2.93m3)	m2	
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300
81	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,03	m2	
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100
82	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500
	1212121212121	apa	m3	0,2300
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120
83	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Material marunt=1,05	m2	
	7213050013100	Timichigiu	h-om	0,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500
84	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (opritori de zapada-tabla otel zincata protejata cu polister gr. 0.5 mm 1ml/0.81kg, 26m.l.x 0.81=21.06kg)	kg	
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200
85	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (NOTA: Jgheab dm.125mm, Cirlige din otel - 28buc, elemente de inchidere- 4buc, elemente de legatura- 8buc, piesa de racordare jgheab burlan-4buc, cot de jgheab-	m	

1	2	3	4	5
		pret 0) Material marunt=1,03		
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	
	2666122800555	Element de inchidere	buc	
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200
86	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Nota: Burlan dm.90mm, elemente de legatura-28buc, cot burlan-8buc, cot capat-4buc, pilnii, cleme, piesa de legatura-pret 0) Material marunt=1,02	m	
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500
	2875274000502	Cot burlan	buc	
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500
	2875274000503	Cot de capat	buc	
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150
87	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Nota: tabla cutata-streasina) Material marunt=1,05	m2	
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500
88	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (Nota: Canale de ventilare)	m3	
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Покровки)	kg	3,4000
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300
89	IzF14B	Strat fonoizolant executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale, aplicata intre peretii dubli, sustinute cu sirma de otel moale zincata (canale de ventilare, vata minerala gr.50mm)	m2	
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,1600
	2682162611371	Placi vata minerala pentru izolatii generale	m2	1,0200
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,1500
	2873145886954	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 80 S2111	kg	0,0200
90	CD07B1	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime mai mare de 6 m (canale de ventilare)	m2	
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0500
	2732103646070	Tabla cutata	m2	1,1100
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0500
91	CD07B1	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime mai mare de 6 m (Nota:	m2	

1	2	3	4	5
		Tabla Lindab canale de ventilare)		
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0500
	2732103646070	Tabla cutata	m2	1,1100
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0500
92	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri Material marunt (carbuni, apa tare)=1,03	buc	
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,3000
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,3800
93	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc (Nota: placi semirigide din vata minerala Y=125kg/m3, gr.100mm)	m2	
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700
	2521302602901	Placi termoizolante, beton celular autoclavizat	m2	1,0400
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030
94	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm	m2	
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420
	4100126202818	Apa	m3	0,0100
	26511221004022	Ciment M-400	kg	13,0000
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0300
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210
95	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Bariera de protectie)	kg	
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200
96	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000
		4. Acoperis Bloc E		
97	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000
98	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (Nota: demontare parapet)	m3	
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000
	4100126202818	Apa	m3	0,1200
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800
99	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (Nota: demolarea a doua rinduri de caramida din canalele de ventilare)	m3	

1	2	3	4	5
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000
	4100126202818	Apa	m3	0,1200
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800
100	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600
101	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500
	4100126202818	Apa	m3	0,0500
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400
102	RplzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)	m3	
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800
103	TrI1AA02F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria I	t	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000
104	TsI50F	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta 10 km	t	
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,1820
105	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm Materiale marunte=1,05	buc	
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000
	2811236832352	Burghiu vidia	buc	0,3000
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600
106	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200
107	CC04A	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, (Nota: Ancoraj A1, 2, 3, 4)	kg	
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250
108	CC04A	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv,	kg	
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250
109	CC04D3	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate in pereti cu sectiunea constanta la constructii executate cu cofraje glisante la inaltime pina la 35 m inclusiv, cu diametrul barelor peste 8 mm	kg	
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010
110	CA04F1	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice, la inaltime peste 35 m (Nota: beton B15 - centura monolita, fundatia F1)	m3	

1	2	3	4	5
		Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03		
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500
	2663102100000	Beton	m3	1,0250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,7000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3200
111	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300
112	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scanduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite.Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (Nota: Scinduri de rasinoase 2.93m3)	m2	
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300
113	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,03	m2	
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100
114	CN50A	Tratament ignifug al lemnaiei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500
	1212121212121	apa	m3	0,2300
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120
115	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Material marunt=1,05	m2	
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500
116	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (opritori de zapada-tabla otel zincata protejata cu polister gr. 0.5 mm 1ml/0.81kg, 26m.l.x 0.81=21.06kg)	kg	
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100

1	2	3	4	5
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200
117	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv(NOTA: Jgheab dm.125mm, Cirlige din otel - 28buc, elemente de inchidere- 4buc, elemente de legatura- 8buc, piesa de racordare jgheab burlan-4buc, cot de jgheab-pret 0) Material marunt=1,03	m	
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	
	2666122800555	Element de inchidere	buc	
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200
118	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Nota: Burlan dm.90mm, elemente de legatura-28buc, cot burlan-8buc, cot capat-4buc, pilnii, cleme, piesa de legatura-pret 0) Material marunt=1,02	m	
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500
	2875274000502	Cot burlan	buc	
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500
	2875274000503	Cot de capat	buc	
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150
119	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Nota: tabla cutata-streasina) Material marunt=1,05	m2	
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500
120	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (Nota: Canale de ventilare)	m3	
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300
121	IzF14B	Strat fonoizolant executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale, aplicata intre peretii dubli, sustinute cu sirma de otel moale zincata (canale de ventilare, vata minerala gr.50mm)	m2	
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,1600
	2682162611371	Placi vata minerala pentru izolatii generale	m2	1,0200
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,1500
	2873145886954	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 80 S2111	kg	0,0200

1	2	3	4	5
122	CD07B1	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime mai mare de 6 m (canale de ventilare)	m2	
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0500
	2732103646070	Tabla cutata	m2	1,1100
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0500
123	CD07B1	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime mai mare de 6 m (Nota: Tabla Lindab canale de ventilare)	m2	
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0500
	2732103646070	Tabla cutata	m2	1,1100
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0500
124	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri Material marunt (carbuni, apa tare)=1,03	buc	
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,3000
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,3800
125	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc (Nota: placi semirigide din vata minerala Y=125kg/m3, gr.100mm)	m2	
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700
	2521302602901	Placi termoizolante, beton celular autoclavizat	m2	1,0400
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030
126	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm	m2	
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420
	4100126202818	Apa	m3	0,0100
	26511221004022	Ciment M-400	kg	13,0000
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0300
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210
127	CL17B	Confecții metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Bariera de protectie)	kg	
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100
	2811236309800	Confecții metalice diverse	kg	1,0000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200
128	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000
		5. Acoperis Bloc Ж		
129	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000
130	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA,	m3	

1	2	3	4	5
		blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (Nota: demontare parapet)		
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000
	4100126202818	Apa	m3	0,1200
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800
131	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (Nota: demolarea a doua rinduri de caramida din canalele de ventilare)	m3	
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000
	4100126202818	Apa	m3	0,1200
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800
132	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600
133	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500
	4100126202818	Apa	m3	0,0500
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400
134	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)	m3	
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800
135	TrI1AA02F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1	t	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000
136	TsI50F	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 10 km	t	
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,1820
137	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm Materiale marunte=1,05	buc	
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600
138	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200
139	CC04A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, (Nota: Ancoraj A1, 2, 3, 4)	kg	
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250
140	CC04A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv,	kg	
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250
141	CC04D3	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate in pereti cu sectiunea constanta la constructii executate cu cofraje glisante la inaltime pina la 35 m	kg	

1	2	3	4	5
		inclusiv, cu diametrul barelor peste 8 mm		
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010
142	CA04F1	Beton turnat in placi, grinzi, stalpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si tumarea cu mijloace clasice, la inaltime peste 35 m (Nota: beton B15 - centura monolita, fundatia F1) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03	m3	
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500
	2663102100000	Beton	m3	1,0250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,7000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3200
143	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Покровки)	kg	3,4000
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300
144	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (Nota: Scinduri de rasinoase 2.93m3)	m2	
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300
145	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,03	m2	
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100
146	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500
	1212121212121	apa	m3	0,2300
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120
147	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Material marunt=1,05	m2	
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000

1	2	3	4	5
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500
148	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (opritori de zapada-tabla otel zincata protejata cu polister gr. 0.5 mm 1ml/0.81kg, 26m.l.x 0.81=21.06kg)	kg	
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200
149	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv(NOTA: Jgheab dm.125mm, Cirlige din otel - 28buc, elemente de inchidere- 4buc, elemente de legatura- 8buc, piesa de racordare jgheab burlan-4buc, cot de jgheab-pret 0) Material marunt=1,03	m	
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	
	2666122800555	Element de inchidere	buc	
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200
150	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Nota: Burlan dm.90mm, elemente de legatura-28buc, cot burlan-8buc, cot capat-4buc, pilnii, cleme, piesa de legatura-pret 0) Material marunt=1,02	m	
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500
	2875274000502	Cot burlan	buc	
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500
	2875274000503	Cot de capat	buc	
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150
151	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Nota: tabla cutata-streasina) Material marunt=1,05	m2	
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500
152	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (Nota: Canale de ventilare)	m3	
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Покровки)	kg	3,4000
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500

1	2	3	4	5
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300
153	IzF14B	Strat fonoizolant executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale, aplicata intre peretii dubli, sustinute cu sirma de otel moale zincata (canale de ventilare, vata minerala gr.50mm)	m2	
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,1600
	2682162611371	Placi vata minerala pentru izolatii generale	m2	1,0200
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,1500
	2873145886954	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 80 S2111	kg	0,0200
154	CD07B1	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime mai mare de 6 m (canale de ventilare)	m2	
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0500
	2732103646070	Tabla cutata	m2	1,1100
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0500
155	CD07B1	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime mai mare de 6 m (Nota: Tabla Lindab canale de ventilare)	m2	
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0500
	2732103646070	Tabla cutata	m2	1,1100
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0500
156	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri Material marunt (carbuni, apa tare)=1,03	buc	
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,3000
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,3800
157	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc (Nota: placi semirigide din vata minerala Y=125kg/m3, gr.100mm)	m2	
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700
	2521302602901	Placi termoizolante, beton celular autoclavizat	m2	1,0400
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030
158	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm	m2	
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420
	4100126202818	Apa	m3	0,0100
	26511221004022	Ciment M-400	kg	13,0000
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0300
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210
159	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Bariera de protectie)	kg	
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200
160	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000
		6. Acoperis Bloc 3		

1	2	3	4	5
161	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000
162	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (Nota: demontare parapet)	m3	
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000
	4100126202818	Apa	m3	0,1200
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800
163	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (Nota: demolarea a doua rinduri de caramida din canalele de ventilare)	m3	
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000
	4100126202818	Apa	m3	0,1200
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800
164	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	
	7213050013100	Timichigiu	h-om	0,4700
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600
165	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500
	4100126202818	Apa	m3	0,0500
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400
166	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)	m3	
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800
167	TrI1AA02F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1	t	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000
168	TsI50F	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 10 km	t	
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,1820
169	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm Materiale marunte=1,05	buc	
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600
170	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200
171	CC04A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, (Nota: Ancoraj A1, 2, 3, 4)	kg	

1	2	3	4	5
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250
172	CC04A	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv,	kg	
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250
173	CC04D3	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate in pereti cu sectiunea constanta la constructii executate cu cofraje glisante la inaltime pina la 35 m inclusiv, cu diametrul barelor peste 8 mm	kg	
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010
174	CA04F1	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice, la inaltime peste 35 m (Nota: beton B15 - centura monolita, fundatia F1) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03	m3	
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500
	2663102100000	Beton	m3	1,0250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,7000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3200
175	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 sr (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300
176	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (Nota: Scinduri de rasinoase 3,0m3)	m2	
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300
177	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,03	m2	
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100
178	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500
	1212121212121	apa	m3	0,2300
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600

1	2	3	4	5
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120
179	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Material marunt=1,05	m2	
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500
180	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (opritori de zapada-tabla otel zincata protejata cu polister gr. 0.5 mm 1ml/0.81kg, 28m.l.x 0.81=22,68kg)	kg	
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200
181	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv(NOTA: Jgheab dm.125mm, Cirlige din otel - 28buc, elemente de inchidere- 4buc, elemente de legatura- 8buc, piesa de racordare jgheab burlan-4buc, cot de jgheab-pret 0) Material marunt=1,03	m	
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	
	2666122800555	Element de inchidere	buc	
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200
182	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Nota: Burlan dm.90mm, elemente de legatura-28buc, cot burlan-8buc, cot capat-4buc, pilnii, cleme, piesa de legatura-pret 0) Material marunt=1,02	m	
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500
	2875274000502	Cot burlan	buc	
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500
	2875274000503	Cot de capat	buc	
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150
183	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Nota: tabla cutata-streasina) Material marunt=1,05	m2	
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500
184	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (Nota: Canale de ventilare)	m3	
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000

1	2	3	4	5
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,9300
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\delta = 44$ mm calit II	m3	0,1200
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000
	24142161094821	Pasta antisepetica	kg	3,0100
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300
185	IzF14B	Strat fonoizolant executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale, aplicata intre peretii dubli, sustinute cu sirma de otel moale zincata (canale de ventilare, vata minerala gr.50mm)	m2	
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,1600
	2682162611371	Placi vata minerala pentru izolatii generale	m2	1,0200
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,1500
	2873145886954	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 80 S2111	kg	0,0200
186	CD07B1	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime mai mare de 6 m (canale de ventilare)	m2	
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0500
	2732103646070	Tabla cutata	m2	1,1100
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0500
187	CD07B1	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime mai mare de 6 m (Nota: Tabla Lindab canale de ventilare)	m2	
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0500
	2732103646070	Tabla cutata	m2	1,1100
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0500
188	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri Material marunt (carbuni, apa tare)=1,03	buc	
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,3000
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,3800
189	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc (Nota: placi semirigide din vata minerala Y=125kg/m3, gr.100mm)	m2	
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700
	2521302602901	Placi termoizolante, beton celular autoclavizat	m2	1,0400
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030
190	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm	m2	
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420
	4100126202818	Apa	m3	0,0100
	26511221004022	Ciment M-400	kg	13,0000
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0300
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210
191	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Bariera de protectie)	kg	
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200
192	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	

1	2	3	4	5
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000
		7. Acoperis casa scarii		
193	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm Materiale marunte=1,05	buc	
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600
194	CC04A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, (Nota: Ancoraj A1, 2, 3, 4)	kg	
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250
195	CD64A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m	m3	
	7122050013400	Zidar	h-om	3,2600
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000
	2652102100737	Var hidratat	kg	10,0100
	00000052	Nisip	m3	0,2110
	26511221004022	Ciment M-400	kg	31,4400
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1520
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0595
196	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,9300
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\delta = 44$ mm calit II	m3	0,1200
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Покровки)	kg	3,4000
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300
197	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite.Norme resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (Nota: Scinduri de rasinoase 0.6m3)	m2	
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300
198	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,03	m2	
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100

1	2	3	4	5
199	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500
	1212121212121	apa	m3	0,2300
	2124117000002	Fosfat de amoniu, prof, calitate superioara	kg	1,7000
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120
200	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Material marunt=1,05	m2	
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500
201	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv(NOTA: Jgheab dm.125mm, Cirlige din otel - 10buc, elemente de inchidere- 4buc, elemente de legatura- 2buc, piesa de racordare jgheab burlan-2buc, cot de jgheab-pret 0) Material marunt=1,03	m	
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	
	2666122800555	Element de inchidere	buc	
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200
202	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Nota: Burlan dm.90mm, elemente de legatura-8buc, cot burlan-4buc, cot capat-2buc, pilnii, cleme, piesa de legatura-pret 0) Material marunt=1,02	m	
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500
	2875274000502	Cot burlan	buc	
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500
	2875274000503	Cot de capat	buc	
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150
203	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Nota: tabla cutata-streasina) Material marunt=1,05	m2	
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500
		8. Acoperis galeriile		
204	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600
205	RpCK01B	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din	m2	

1	2	3	4	5
		mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin		
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,5600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,1500
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0420
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300
206	RpCE01B	Amorsarea suprafetelor, pentru aplicarea izolatiei higrofuge, executata cu suspensie de bitum filerizat (SUBIF) la reparatii de balcoane sau terase orizontale sau inclinate Mat. marunte (lavete, petrol etc.)=1,03	m2	
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,7000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030
207	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu Material marunt=1,05	m2	
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300
	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	2,3000
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,2000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600
208	CE13D2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu Material marunt=1,05	m2	
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,5300
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000
	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	2,4000
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,3400
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600
209	CE23C3	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mici sau egale de 2 m, cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,04	m	
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,8300
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,8500
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1500
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,5000
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0500
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,2000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150
		9. Copertine		
210	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100
	2734113803207	Sirna neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150

1	2	3	4	5
211	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Material marunt=1,05	m2	
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500
212	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Nota: tabla cutata-streasina) Material marunt=1,05	m2	
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500
		10. Fatada		
213	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (cornisa din beton ferestre)	m3	
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000
214	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100
215	TrI1AA02F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria I	t	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000
216	TsI50F	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta 10 km	t	
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,1820
217	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (gruntuire cu Betonocontact)	m2	
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500
218	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,6000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050
219	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	

1	2	3	4	5
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,7500
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t	h-ut	4,5000
220	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (gruntuire cu Betoncontact)	m2	
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500
221	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala (nota:vata minerala gr.10cm, densitatea 145kg/m3, cornier din aluminiu 480m.l.) Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,01	m2	
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000
	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	1,0700
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0250
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210
222	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala , grosimea 40mm Materiale marunte (cirpe, spuma, cornier)=1,01	m2	
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700
	268216261137040	Placi ignifugate vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3 grosimea 40mm	m2	1,0700
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0250
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034
	2940420007679	Ferestr	h/ut	0,3000
	2952240004021	Mixer electric	h/ut	0,0210
223	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren Gr.50mm pentru elemente decorative FS 25 cornisa ferestre Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,01	m2	
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000
	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3*	m2	1,0700
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0250
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180
224	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade (pereti + glafuri)	m2	
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500
225	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Nota: Culoarea conform variantei coloristice)	m2	
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200
	26531021008311	Tink	kg	2,3000
	4100126202818	Apa	m3	0,0040
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060
226	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni	m2	

1	2	3	4	5
		pina la 400 x 400 mm Materiale marunte (cirpe, disc)=1,01		
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300
	4100126202818	Apa	m3	0,0020
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730
227	RpCL14A	Repararea treptelor din beton Bc 7,5 (B 100), turnat pe loc, executate brut pentru a fi placate	m	
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,8000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1600
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,0400
	1421102200147	Pietris ciuruut spalat de riu 7-15 mm	m3	0,0150
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0200
	2010102915091	Scind foioase scurta tivita cls C gr=25mm lung=1,50m	m3	0,0010
	2873145886772	Cuie cu cap con. Tip A1 1,8 x 40 OL34 S2111	kg	0,0150
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500
228	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm	m2	
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0200
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200
	4100126202818	Apa	m3	0,0050
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072
229	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (scara)	kg	
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150
230	IzD03C	Vopsirea confectionii si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina (scara)	t	
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,2000
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600
231	CK12A	Usi metalice 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 inclusiv	m2	
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200
		11. Timplarie		
232	RpCP35B	Inlocuirea glafurilor la ferestre din aluminiu Materiale marunte (apa, cirpe, sipci etc.)=1,01	m	
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4000

1	2	3	4	5
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1000
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	4,0000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100
	2940520007683	Masina de taiat si gaurit	h-ut	0,0500
233	CK01B	Ferestre din lemn simple, duble sau cuplate cu unul sau mai multe canaturi, inclusiv vitrine din lemn, la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv	m2	
	7422010060100	Timplar	h-om	0,7000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1600
	2030112938000	Ferestre sau vitrine din lemn	m2	1,0000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0600
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,5800
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,3300
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200
234	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m	m2	
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500
	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	1,0000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2200
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200
		12. Pereu		
235	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200
236	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Vr I 4/150x150 greutate 1.32 kg/m2)	kg	
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006
237	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (beton B15)	m2	
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650
	1421102200161	Pietris ciuruit spalata de riu 7-30 mm	m3	0,0600
	4100126202818	Apa	m3	0,0330
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060
		13. Pavaj		
238	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc,	100 m3	

1	2	3	4	5
		cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.		
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700
239	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm (bordura 100x30x15)	m	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0530
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 240 A 1	m	1,0050
240	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,0050
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030
241	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm gr.4cm	m2	
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,7300
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200
242	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm gr.6cm	m2	
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,7300
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200