Obiectivul: Spitalul Clinic Militar

Obiectul: Lucrări de reparație a acoperișului Blocului administrativ și a secției ORL cu anexele Devizul: Lucrari de reparație a acoperișului Blocului Administrativ și a secției ORL cu anexele

Lista cu cantitatile de lucrari Nr. 1.1.1

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari	U.M.	Volum
1	2	3	4	5
		Acoperisul Administrativ 1.Capitolul Lucrari de demolare		
1	RpCl42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile(foi de ardezie)	m2	1 541,90000
1.1	7213050013100	Tinichigiu	h-om	555,08400
1.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	555,08400
1.3	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	30,83800
2	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor.(sipci din lemn 50x50)	m2	1 541,90000
2.1	7124010010700	Dulgher	h-om	138,77100
2.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	138,77100
2.3	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	46,25700
3	TrB01A1-5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m.	t	21,00000
3.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	22,68000
4	Trl1AA02C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 .	t	21,00000
4.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,4500
5	TsI50A10	Transportarea deseuri cu autobasculanta la distanta de 10 km.	t	21,00000
5.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,82200
6	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimi pina la 30 m linclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore).	m2	356,00000
6.1	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,10680
6.2	2010102903495	Scînduri de răşinoase	m3	0,03560
6.3	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,1068
6.4	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,03560
6.5	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	1,0680
6.6	7124010010700	Dulgher	h-om	267,0000
6.7	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t	h-ut	1 602,00000
200		TOTAL 1.Capitolul Lucrari de demolare		
	to the same and	2.Capitolul Sarpanta acoperisului		
7	RCsB21B	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 25 cm.(k=0.4)	buc	44,00000
7.1	4011106202741	Energie electrica	kw	88,0000
7.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000
7.3	7123010010200	Betonist	h-om	6,1600
7.4	2811236832352	Burghiu widia	buc	22,0000
7.5	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	3,0800
8	CE41A	Montarea capriorilor (150mm*50mm)	m3	6,30000
8.1	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase б=40-75мм calit a II а	m3	1,0080
8.2	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,3780
8.3	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinnoase calit a la	m3	5,2290
8.4	28741458870491	Cuie de constructie	kg	45,3600
8.5	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	27,5940
8.6	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	21,2940
8.7	27859	Pastă antiseptică	kg	12,3480 239,4000
8.8	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg h-om	136,5840
8.9 8.10	7124010010730 9310060019920	Dulgher 3 Muncitor deservire CM	h-om	15,1830
8.11	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,9450
8.12	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Drujba, бензопила)	h-ut	2,7720
9	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare lemn-căluți)	m3	1,2600
9.1	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	9,4500
9.2	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0126
9.3	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 5=100,125 mm, calit, a II a	m3	1,1718
0.4	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase б = 44мм calit II Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	m3 kg	0,1512 4,2840
9.4				
9.5	28731220007511			
9.5 9.6	28731220007511 27859	Pastă antiseptică	kg	3,7926
9.5	28731220007511			

9.11	7124010010730	Dulgher 3	h-om	25,51500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,83500
.12	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,18900
.13	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,41580
.14	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,28980
0	CN50A	Tratamentul ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe(lemn vechi)	m3	34,30000
0.1	4100126202818	Арй	m3	7,88900
0.2	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	58,31000
0.2	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	229,81000
			kg	0,41160
0.4	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare		34,30000
0.5	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	29,15500
0.6	9310060019930	Muncitor	h-om	
0.7	2410520006700	Automacara	h-ut	0,17150
0.8	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	2,05800
0.9	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,41160
		TOTAL 2.Capitolul Sarpanta acoperisului		
		3.Capitolul Acoperisul		
	05151		0	4 544 00000
11	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi	m2	1 541,90000
		ondulate sau amprentate.(pelicula anticondens)		
11.1	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1 773,18500
11.2	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	18 502,80000
11.3	222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,00000
11.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	308,38000
11.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	77,09500
11.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	15,41900
12	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) (contrasipci 50x30mm)	m3	1,76200
12.1	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	13,21500
12.2	20101029069611	Contrasipci 50*30	m3	0,01762
12.3	20101029087371	Contrasipci 50*30	m3	1,63866
12.4	20101029041691	Contrasipci 50x30	m3	0,21144
12.5	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	5,99080
12.6	27859	Pastă antiseptică	kg	5,30362
			kg	4,54596
12.7	23203226000361	Gudron		
12.8	28741458870491	Cuie de constructie	kg	5,28600
12.9	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	2,55490
12.10	7124010010730	Dulgher 3	h-om	35,68050
12.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,96450
12.12	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,26430
12.13	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,58146
12.14	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,40526
13	CE30A	Astereala la invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu	m2	534,00000
	1	valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.(norma 0.0315;scindura 100mmx30mm)		
	1	Ivaluated 0 (2610) 36 lad dupa profect.(Horring 0.0010,30Hddrd 100HHhaodhlin)	x = 12 = 4x	
13 1	2010102903495		m3	16.82100
	2010102903495	Scînduri de răşinoase 100x30	m3	
13.2	2873145887000	Scînduri de rășinoase 100x30 Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	64,0800
13.2 13.3	2873145887000 7124010010700	Scinduri de răşinoase 100x30 Cuie cu cap conic tip A pentru construcții Dulgher	kg h-om	64,0800 120,1500
13.2 13.3	2873145887000	Scînduri de rășinoase 100x30 Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	64,08000 120,15000 37,38000
13.2 13.3 13.4	2873145887000 7124010010700	Scinduri de rășinoase 100x30 Cuie cu cap conic tip A pentru construcții Dulgher Muncitor deservire CM Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	kg h-om	64,08000 120,15000 37,38000 16,02000
13.2 13.3 13.4 13.5	2873145887000 7124010010700 9310060019920	Scînduri de răşinoase 100x30 Cuie cu cap conic tip A pentru construcții Dulgher Muncitor deservire CM	kg h-om h-om	64,0800 120,1500 37,3800 16,0200
13.2 13.3 13.4 13.5 14	2873145887000 7124010010700 9310060019920 2952160007200 CN50A	Scinduri de rășinoase 100x30 Cuie cu cap conic tip A pentru construcții Dulgher Muncitor deservire CM Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj Tratamentul ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe(lemn nou)	kg h-om h-om h-ut m3	64,0800 120,1500 37,3800 16,0200 17,77000
13.2 13.3 13.4 13.5 14	2873145887000 7124010010700 9310060019920 2952160007200 CN50A 4100126202818	Scinduri de rășinoase 100x30 Cuie cu cap conic tip A pentru construcții Dulgher Muncitor deservire CM Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj Tratamentul ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe(lemn nou) Apă	kg h-om h-om h-ut m3 m3	64,0800 120,1500 37,3800 16,0200 17,77000 4,0871
13.2 13.3 13.4 13.5 14 14.1	2873145887000 7124010010700 9310060019920 2952160007200 CN50A 4100126202818 2124117000002	Scinduri de rășinoase 100x30 Cuie cu cap conic tip A pentru construcții Dulgher Muncitor deservire CM Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj Tratamentul ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe(lemn nou) Apă Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg h-om h-om h-ut m3 m3	64,0800 120,1500 37,3800 16,0200 17,77000 4,0871 30,2090
13.2 13.3 13.4 13.5 14 14.1 14.2	2873145887000 7124010010700 9310060019920 2952160007200 CN50A 4100126202818 2124117000002 2430127317192	Scinduri de rășinoase 100x30 Cuie cu cap conic tip A pentru construcții Dulgher Muncitor deservire CM Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj Tratamentul ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe(lemn nou) Apă Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara Diamoniu fosfat	kg h-om h-om h-ut m3 m3 kg	64,0800 120,1500 37,3800 16,0200 17,77000 4,0871 30,2090 119,0590
13.2 13.3 13.4 13.5 14 14.1 14.2 14.3	2873145887000 7124010010700 9310060019920 2952160007200 CN50A 4100126202818 2124117000002 2430127317192 2430116104841	Scinduri de rășinoase 100x30 Cuie cu cap conic tip A pentru construcții Dulgher Muncitor deservire CM Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj Tratamentul ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe(lemn nou) Apă Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara Diamoniu fosfat Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg h-om h-om h-ut m3 m3 kg kg	64,0800 120,1500 37,3800 16,0200 17,77000 4,0871 30,2090 119,0590 0,2132
13.2 13.3 13.4 13.5 14 14.1 14.2 14.3 14.4	2873145887000 7124010010700 9310060019920 2952160007200 CN50A 4100126202818 2124117000002 2430127317192 2430116104841 2320166200755	Scinduri de rășinoase 100x30 Cuie cu cap conic tip A pentru construcții Dulgher Muncitor deservire CM Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj Tratamentul ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe(lemn nou) Apă Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara Diamoniu fosfat Vopsele uscate pentru vopsiri interioare Petrol distilat tip 0/200	kg h-om h-om h-ut m3 m3 kg kg kg	64,0800 120,1500 37,3800 16,0200 17,77000 4,0871 30,2090 119,0590 0,2132 17,7700
13.2 13.3 13.4 13.5 14 14.1 14.2 14.3 14.4 14.5	2873145887000 7124010010700 9310060019920 2952160007200 CN50A 4100126202818 2124117000002 2430127317192 2430116104841 2320166200755 9310060019930	Scinduri de rășinoase 100x30 Cuie cu cap conic tip A pentru construcții Dulgher Muncitor deservire CM Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj Tratamentul ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe(lemn nou) Apă Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara Diamoniu fosfat Vopsele uscate pentru vopsiri interioare Petrol distilat tip 0/200 Muncitor	kg h-om h-om h-ut m3 m3 kg kg kg kg h-om	64,0800 120,15000 37,38000 16,02000 17,77000 4,0871 30,20900 119,05900 0,2132 17,77000 15,10450
13.2 13.3 13.4 13.5 14 14.1 14.2 14.3 14.4 14.5 14.6	2873145887000 7124010010700 9310060019920 2952160007200 CN50A 4100126202818 2124117000002 2430127317192 2430116104841 2320166200755 9310060019930 2410520006700	Scinduri de rășinoase 100x30 Cuie cu cap conic tip A pentru construcții Dulgher Muncitor deservire CM Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj Tratamentul ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe(lemn nou) Apă Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara Diamoniu fosfat Vopsele uscate pentru vopsiri interioare Petrol distilat tip 0/200 Muncitor Automacara	kg h-om h-ot m3 m3 kg kg kg kg h-om h-ut	64,0800 120,1500 37,3800 16,0200 17,7700 4,0871 30,2090 119,0590 0,2132 17,7700 15,1045 0,0888
13.2 13.3 13.4 13.5 14 14.1 14.2 14.3 14.4 14.5 14.6 14.7	2873145887000 7124010010700 9310060019920 2952160007200 CN50A 4100126202818 2124117000002 2430127317192 2430116104841 2320166200755 9310060019930 2410520006700 2952270002921	Scinduri de rășinoase 100x30 Cuie cu cap conic tip A pentru construcții Dulgher Muncitor deservire CM Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj Tratamentul ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe(lemn nou) Apă Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara Diamoniu fosfat Vopsele uscate pentru vopsiri interioare Petrol distilat tip 0/200 Muncitor Automacara Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	kg h-om h-ut m3 m3 kg kg kg h-om h-ut h-ut	64,0800 120,1500 37,3800 16,0200 17,7700 4,0871 30,2090 119,0590 0,2132 17,7700 15,1045 0,0888 1,0662
13.2 13.3 13.4 13.5 14 14.1 14.2 14.3 14.4 14.5 14.6 14.7 14.8	2873145887000 7124010010700 9310060019920 2952160007200 CN50A 4100126202818 2124117000002 2430127317192 2430116104841 2320166200755 9310060019930 2410520006700	Scinduri de rășinoase 100x30 Cuie cu cap conic tip A pentru construcții Dulgher Muncitor deservire CM Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj Tratamentul ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe(lemn nou) Apă Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara Diamoniu fosfat Vopsele uscate pentru vopsiri interioare Petrol distilat tip 0/200 Muncitor Automacara	kg h-om h-ot m3 m3 kg kg kg kg h-om h-ut	64,0800 120,1500 37,3800 16,0200 17,7700(4,0871 30,2090 119,0590 0,2132 17,7700 15,1045 0,0888 1,0662
13.2 13.3 13.4 13.5 14	2873145887000 7124010010700 9310060019920 2952160007200 CN50A 4100126202818 2124117000002 2430127317192 2430116104841 2320166200755 9310060019930 2410520006700 2952270002921	Scinduri de rășinoase 100x30 Cuie cu cap conic tip A pentru construcții Dulgher Muncitor deservire CM Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj Tratamentul ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe(lemn nou) Apă Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara Diamoniu fosfat Vopsele uscate pentru vopsiri interioare Petrol distilat tip 0/200 Muncitor Automacara Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	kg h-om h-ut m3 m3 kg kg kg h-om h-ut h-ut	64,08000 120,15000 37,38000 16,02000 17,77000 4,08710 30,20900 119,05900 0,2132 17,77000 15,10450 0,0888 1,06620 0,21320
13.2 13.3 13.4 13.5 14 14.1 14.2 14.3 14.4 14.5 14.6 14.7 14.8 14.9	2873145887000 7124010010700 9310060019920 2952160007200 CN50A 4100126202818 2124117000002 2430127317192 2430116104841 2320166200755 9310060019930 2410520006700 2952270002921 341054000001 CE06A	Scinduri de rășinoase 100x30 Cuie cu cap conic tip A pentru construcții Dulgher Muncitor deservire CM Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj Tratamentul ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe(lemn nou) Apă Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara Diamoniu fosfat Vopsele uscate pentru vopsiri interioare Petrol distilat tip 0/200 Muncitor Automacara Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor) Autocamion, 5 t Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(tabla cutata gr.0,5mm)	kg h-om h-ut m3 m3 kg kg kg h-om h-ut h-ut h-ut	64,0800 120,15000 37,3800 16,0200 17,7700 4,0871 30,2090 119,0590 0,2132 17,7700 15,1045 0,0888 1,0662 0,2132 1 541,9000
13.2 13.3 13.4 13.5 14 14.1 14.2 14.3 14.4 14.5 14.7 14.8 14.9 15.1	2873145887000 7124010010700 9310060019920 2952160007200 CN50A 4100126202818 2124117000002 2430127317192 2430116104841 2320166200755 9310060019930 2410520006700 2952270002921 341054000001 CE06A	Scinduri de rășinoase 100x30 Cuie cu cap conic tip A pentru construcții Dulgher Muncitor deservire CM Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj Tratamentul ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe(lemn nou) Apă Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara Diamoniu fosfat Vopsele uscate pentru vopsiri interioare Petrol distilat tip 0/200 Muncitor Automacara Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor) Autocamion, 5 t Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(tabla cutata gr.0,5mm) Tabla cutata H-20 gr.0.5mm	kg h-om h-ut m3 kg kg kg h-om h-ut h-ut h-ut m-ut m2	64,0800 120,1500 37,3800 16,0200 17,7700 4,0871 30,2090 119,0590 0,2132 17,7700 15,1045 0,0888 1,0662 0,2132 1 541,9000
13.2 13.3 13.4 13.5 14 14.1 14.2 14.3 14.4 14.5 14.6 14.7 14.8 14.9 15.1	2873145887000 7124010010700 9310060019920 2952160007200 CN50A 4100126202818 2124117000002 2430127317192 2430116104841 2320166200755 9310060019930 2410520006700 2952270002921 341054000001 CE06A	Scinduri de rășinoase 100x30 Cuie cu cap conic tip A pentru construcții Dulgher Muncitor deservire CM Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj Tratamentul ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe(lemn nou) Apă Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara Diamoniu fosfat Vopsele uscate pentru vopsiri interioare Petrol distilat tip 0/200 Muncitor Automacara Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor) Autocamion, 5 t Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(tabla cutata gr.0,5mm) Tabla cutata H-20 gr.0.5mm	kg h-om h-om h-ut m3 m3 kg kg kg h-om h-ut h-ut h-ut m-ut h-ut k-ut k-ut k-ut k-ut k-ut k-ut k-ut k	64,0800 120,1500 37,3800 16,0200 17,7700 4,0871 30,2090 119,0590 0,2132 17,7700 15,1045 0,0888 1,0662 0,2132 1 541,9000 1 773,1850 925,1400
13.2 13.3 13.4 13.5 14 14.1 14.2 14.2 14.3 14.4 14.5 14.6 14.7 14.8 14.9 15.1	2873145887000 7124010010700 9310060019920 2952160007200 CN50A 4100126202818 2124117000002 2430127317192 2430116104841 2320166200755 9310060019930 2410520006700 2952270002921 341054000001 CE06A	Scinduri de rășinoase 100x30 Cuie cu cap conic tip A pentru construcții Dulgher Muncitor deservire CM Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj Tratamentul ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe(lemn nou) Apă Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara Diamoniu fosfat Vopsele uscate pentru vopsiri interioare Petrol distilat tip 0/200 Muncitor Automacara Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor) Autocamion, 5 t Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv, ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(tabla cutata gr.0,5mm) Tabla cutata H-20 gr.0.5mm Tabla zincata plana Nituri POP	kg h-om h-ut m3 kg kg kg h-om h-ut h-ut m2 m2	64,0800 120,1500 37,3800 16,0200 17,7700 4,0871 30,2090 119,0590 0,2132 17,7700 15,1045 0,0888 1,0662 0,2132 1 541,9000 1 773,1850 925,1400 7 709,5000
13.2 13.3 13.4 13.5 14 14.1 14.2 14.3 14.4 14.5 14.6 14.7 14.8 14.9 15.1 15.1 15.2 15.3 15.4	2873145887000 7124010010700 9310060019920 2952160007200 CN50A 4100126202818 2124117000002 2430127317192 2430116104841 2320166200755 9310060019930 2410520006700 2952270002921 3410540000011 CE06A	Scinduri de rășinoase 100x30 Cuie cu cap conic tip A pentru construcții Dulgher Muncitor deservire CM Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj Tratamentul ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe(lemn nou) Apă Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara Diamoniu fosfat Vopsele uscate pentru vopsiri interioare Petrol distilat tip 0/200 Muncitor Automacara Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor) Autocamion, 5 t Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv, ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(tabla cutata gr.0,5mm) Tabla cutata H-20 gr.0.5mm Tabla zincata plana Nituri POP Suruburi mecanice	kg h-om h-om h-ut m3 m3 kg kg kg h-om h-ut h-ut h-ut m2	64,0800 120,1500 37,3800 16,0200 17,77000 4,0871 30,2090 119,0590 0,2132 17,7700 15,1045 0,0888 1,0662 0,2132 1 541,90000 1 773,1850 925,1400 7 709,5000
13.2 13.3 13.4 13.5 14 14.1 14.2 14.3 14.4 14.5 14.6 14.7 14.8 14.9 15.1 15.1 15.2 15.3 15.4	2873145887000 7124010010700 9310060019920 2952160007200 CN50A 4100126202818 212411700002 2430127317192 2430116104841 2320166200755 9310060019930 2410520006700 2952270002921 341054000001 CE06A 2710403642000 2710403643220 2874125886734 2874115837746 2710703434927	Scinduri de rășinoase 100x30 Cuie cu cap conic tip A pentru construcții Dulgher Muncitor deservire CM Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj Tratamentul ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe(lemn nou) Apă Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara Diamoniu fosfat Vopsele uscate pentru vopsiri interioare Petrol distilat tip 0/200 Muncitor Automacara Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor) Autocamion, 5 t Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv, ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(tabla cutata gr.0,5mm) Tabla cutata H-20 gr.0.5mm Tabla zincata plana Nituri POP Suruburi mecanice Otel lat 30 x 6	kg h-om h-ut m3 m3 kg kg kg h-om h-ut h-ut h-ut m2 m2 kg	64,0800 120,1500 37,3800 16,0200 17,7700 4,0871 30,2090 119,0590 0,2132 17,7700 15,1045 0,0888 1,0662 0,2132 1 541,9000 1 773,1850 925,1400 7 709,5000 7 709,5000 501,1175
13.2 13.3 13.4 13.5 14 14.1 14.2 14.3 14.4 14.5 14.6 14.7 14.8 14.9 15.1 15.1 15.1 15.2 15.3 15.4 15.5 15.6	2873145887000 7124010010700 9310060019920 2952160007200 CN50A 4100126202818 2124117000002 2430127317192 2430116104841 2320166200755 9310060019930 2410520006700 2952270002921 341054000001 CE06A 2710403642000 2710403643220 2874125886734 2874115837746 2710703434927 2430226103064	Scinduri de rășinoase 100x30 Cuie cu cap conic tip A pentru construcții Dulgher Muncitor deservire CM Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj Tratamentul ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe(lemn nou) Apă Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara Diamoniu fosfat Vopsele uscate pentru vopsiri interioare Petrol distilat tip 0/200 Muncitor Automacara Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor) Autocamion, 5 t Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv, ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(tabla cutata gr.0,5mm) Tabla cutata H-20 gr.0.5mm Tabla zincata plana Nituri POP Suruburi mecanice Otel lat 30 x 6 Snur profilat din mastic	kg h-om h-om h-ut m3 m3 kg kg kg h-om h-ut h-ut h-ut m2 m2 kg	64,0800 120,1500 37,3800 16,0200 17,7700(4,0871 30,2090 119,0590 0,2132 17,7700 15,1045 0,0888 1,0662 0,2132 1 541,9000(7709,5000 7709,5000 501,1175
13.2 13.3 13.4 13.5 14 14.1 14.2 14.3 14.4 14.5 14.6 14.7 14.8 14.9 15.1 15.1 15.2 15.3 15.4 15.5 15.6 15.7	2873145887000 7124010010700 9310060019920 2952160007200 CN50A 4100126202818 212411700002 2430127317192 2430116104841 2320166200755 9310060019930 2410520006700 2952270002921 341054000001 CE06A 2710403642000 2710403643220 2874125886734 2874115837746 2710703434927	Scinduri de rășinoase 100x30 Cuie cu cap conic tip A pentru construcții Dulgher Muncitor deservire CM Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj Tratamentul ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe(lemn nou) Apă Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara Diamoniu fosfat Vopsele uscate pentru vopsiri interioare Petrol distilat tip 0/200 Muncitor Automacara Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor) Autocamion, 5 t Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv, ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(tabla cutata gr.0,5mm) Tabla cutata H-20 gr.0.5mm Tabla zincata plana Nituri POP Suruburi mecanice Otel lat 30 x 6	kg h-om h-ut m3 m3 kg kg kg h-om h-ut h-ut h-ut m2 m2 kg	64,0800 120,1500 37,3800 16,0200 17,7700(4,0871 30,2090 119,0590 0,2132 17,7700 15,1045 0,0888 1,0662 0,2132 1 541,9000(7709,5000 7709,5000 501,1175 154,1900
13.2 13.3 13.4 13.5 14 14.1 14.2 14.3 14.4 14.5 14.6 14.7 14.8 14.9 15.1 15.1 15.2 15.3 15.4 15.5 15.6 15.7	2873145887000 7124010010700 9310060019920 2952160007200 CN50A 4100126202818 2124117000002 2430127317192 2430116104841 2320166200755 9310060019930 2410520006700 2952270002921 341054000001 CE06A 2710403642000 2710403643220 2874125886734 2874115837746 2710703434927 2430226103064	Scinduri de rășinoase 100x30 Cuie cu cap conic tip A pentru construcții Dulgher Muncitor deservire CM Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj Tratamentul ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe(lemn nou) Apă Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara Diamoniu fosfat Vopsele uscate pentru vopsiri interioare Petrol distilat tip 0/200 Muncitor Automacara Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor) Autocamion, 5 t Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv, ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(tabla cutata gr.0,5mm) Tabla cutata H-20 gr.0.5mm Tabla zincata plana Nituri POP Suruburi mecanice Otel lat 30 x 6 Snur profilat din mastic	kg h-om h-om h-ut m3 m3 kg kg kg h-om h-ut h-ut h-ut m2 m2 kg	64,0800 120,1500 37,3800 16,0200 17,7700(4,0871 30,2090 119,0590 0,2132 17,7700 15,1045 0,0888 1,0662 0,2132 1 541,9000(7709,5000 7709,5000 501,1175 154,1900
13.2 13.3 13.4 13.5 14 14.1 14.2 14.3 14.4 14.5 14.6 14.7 14.8 14.9 15.1 15.1 15.2 15.3 15.4	2873145887000 7124010010700 9310060019920 2952160007200 CN50A 4100126202818 2124117000002 2430127317192 2430116104841 2320166200755 9310060019930 2410520006700 2952270002921 341054000001 CE06A 2710403642000 2710403643220 2874125886734 2874115837746 2710703434927 2430226103064 2222222222992	Scinduri de rășinoase 100x30 Cuie cu cap conic tip A pentru construcții Dulgher Muncitor deservire CM Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj Tratamentul ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe(lemn nou) Apă Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara Diamoniu fosfat Vopsele uscate pentru vopsiri interioare Petrol distilat tip 0/200 Muncitor Automacara Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor) Autocamion, 5 t Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(tabla cutata gr.0,5mm) Tabla cutata H-20 gr.0.5mm Tabla zincata plana Nituri POP Suruburi mecanice Otel lat 30 x 6 Snur profilat din mastic Material marunt (material pt. lipit tabla)	kg h-om h-ut m3 m3 kg kg kg h-om h-ut h-ut h-ut m2 m2 kg	64,0800 120,1500 37,3800 16,0200 17,7700(4,0871 30,2090 119,0590 0,2132 17,7700 15,1045 0,0888 1,0662 0,2132 1 541,9000(17709,5000 7709,5000 501,175 154,1900 1 696,0900
13.2 13.3 13.4 13.5 14 14.1 14.2 14.3 14.4 14.5 14.6 14.7 14.8 14.9 15.1 15.2 15.3 15.4 16.6 16.7 15.8 15.9	2873145887000 7124010010700 9310060019920 2952160007200 CN50A 4100126202818 2124117000002 2430127317192 2430116104841 2320166200755 9310060019930 2410520006700 2952270002921 341054000001 CE06A 2710403642200 2710403643220 2874125886734 2874115837746 2710703434927 2430226103064 2222222222992 7213050013100 9310060019920	Scinduri de rășinoase 100x30 Cuie cu cap conic tip A pentru construcții Dulgher Muncitor deservire CM Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj Tratamentul ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe(lemn nou) Apă Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara Diamoniu fosfat Vopsele uscate pentru vopsiri interioare Petrol distilat tip 0/200 Muncitor Automacara Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor) Autocamion, 5 t Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv, ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(tabla cutata gr.0,5mm) Tabla cutata H-20 gr.0.5mm Tabla zincata plana Nituri POP Suruburi mecanice Otel lat 30 x 6 Snur profilat din mastic Material marunt (material pt. lipit tabla) Tinichigiu Muncitor deservire CM	kg h-om h-om h-ut m3 m3 kg kg kg h-om h-ut h-ut h-ut m2 m2 kg buc buc kg kg kg	64,08000 120,15000 37,38000 16,02000 17,77000 4,08710 30,20900 119,05900 121,0662 0,2132 1 541,90000 1 54,1400 7 709,50000 7 709,50000 501,1175 154,1900 1 696,0900 154,1900
13.4 13.5 14 14.1 14.2 14.3 14.4 14.5 14.6 14.7 14.8 14.9 15 15.1 15.2 15.3 15.4 15.5 15.6 15.7	2873145887000 7124010010700 9310060019920 2952160007200 CN50A 4100126202818 2124117000002 2430127317192 2430116104841 2320166200755 9310060019930 2410520006700 2952270002921 341054000001 CE06A 2710403642000 2710403643220 2874125886734 2874115837746 2710703434927 2430226103064 2222222222992 7213050013100	Scinduri de rășinoase 100x30 Cuie cu cap conic tip A pentru construcții Dulgher Muncitor deservire CM Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj Tratamentul ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe(lemn nou) Apă Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara Diamoniu fosfat Vopsele uscate pentru vopsiri interioare Petrol distilat tip 0/200 Muncitor Automacara Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor) Autocamion, 5 t Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv, ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(tabla cutata gr.0,5mm) Tabla cutata H-20 gr.0.5mm Tabla zincata plana Nituri POP Suruburi mecanice Otel lat 30 x 6 Snur profilat din mastic Material marunt (material pt. lipit tabla) Tinichigiu	kg h-om h-om h-ut m3 m3 kg kg kg h-om h-ut h-ut h-ut m2 m2 kg buc buc kg kg kg	16,82100 64,08000 120,15000 120,15000 17,77000 17,77000 119,05900 0,21322 17,77000 15,10456 0,08882 1,06620 0,21322 1 541,90000 7 709,50000 7 709,50000 154,1900 1696,0900 154,19000 33,9218 136,40000

16.2	2710403643220	Tabla zincata plana	kg	81,84000
16.3	2874125886734	Suruburi	buc	682,00000
16.4	2875276312340 2430226103064	Accesorii metalice zincate, pentrui placi din tabla profilata	kg	45,01200
16.5 16.6	2222222222992	Snur profilat din mastic Material marunt (material pt. lipit tabla)	kg %	13,64000 5,00000
16.7	7213050013100	Tinichigiu	h-om	150,04000
16.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	13,64000
16.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	3,00080
17	CE20A aplicativ	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (diam.125mm)(se exclude cot de jgheab ;se schimba norma la cirlige 0.78652 ,elemente capat 0.02247;element legatura -bratara jgheab 0.33146;piesa racordare jgheab-burlan 0.134832)	m	178,00000
17.1	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass (D.125MM)	m	186,90000
17.2	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	140,00056
17.3	2666122800555	Element de inchidere-capat	buc	3,99966
17.4	2875274000050	Elemente de legatura -bratara jgheab	buc	59,00006
17.5	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	24,00010
17.6	2874115837745	Suruburi	buc	1 780,00000
17.7	222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,00000
17.8	7213050013100	Tinichigiu	h-om	53,40000
17.9 18	2952160007200 CE22A aplicativ	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv.(diam.87mm) (Se exclude pilnii de curatire;Element de legatura ;piesa de legatura;se schimba norma la cot burlan 0.66667;cleme bratar burlan1.11111;cot de capat norma 0.33334)	m h-ut	3,56000 72,00000
18.1	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass (d.87MM)	m	75,60000
18.2	2875274000502	Cot burlan	buc	48,00024
18.3	2413217300010	Cleme -bratar de burlan	buc	80,00006
18.4 18.5	2875274000503 2222222222991	Cot de capat MATERIAL MARUNT	buc	24,00048
18.6	7213050013100	Tinichigiu	% h.om	2,00000
18.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-om h-ut	1,08000
19	CK26B	Retinator de zapada		
19.1	2743123549026	Retinator de zapada	m	200,00000
19.2	2874115829126	Suruburi cu cap	buc	800,00000
19.3	7422010060100	Timplar	h-om	64,00000
19.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	16,00000
19.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,00000
20	CK26B	Lacrimar pentru uluc,tabla vopsite ,l=170 mm	m	178,00000
20.1	2743123549026	Lacrimar pu uluc,tabla vopsita,l=170 mm	m	178,00000
20.2	2874115829126	Suruburi cu cap	buc	712,00000
20.3	7422010060100	Timplar	h-om	56,96000
20.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	14,24000
20.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,78000
21	CK26B	Coama tabla L=312mm	m	98,00000
21.1	2743123549026	Coama tabla L=312mm	m	98,00000
21.2	2874115829126	Suruburi cu cap	buc	392,00000
21.3	7422010060100	Timplar	h-om	31,36000
21.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,84000
21.5 22	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,98000
	CK26B	Cornier de margine,tabla vopsita ,I=220 mm	m	35,60000
22.1 22.2	2743123549026 2874115829126	Cornier de margine, tabla vopsita, l=220 Suruburi cu cap	m	35,60000
22.3	7422010060100	Timplar	buc	142,40000 11,39200
22.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om h-om	2,84800
22.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,35600
23	CK26B	Borduri Fronton tabla vopsita I=250mm	m	195,80000
23.1	2743123549026	Borduri fronton tabla vopsita	m	195,80000
23.2	2874115829126	Suruburi cu cap	buc	783,20000
23.3	7422010060100	Timplar	h-om	62,65600
23.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	15,66400
23.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,95800
	11	TOTAL 3.Capitolul Acoperisul		
		4. Capitolul Acoperis Intrari		
24	RpCl42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile(foi de ardezie)	m2	23,10000
24.1	7213050013100	Tinichigiu	h-om	8,31600
24.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8,31600
24.3	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,46200
25	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor.(sipci din lemn 50x50)	m2	23,10000
25.1	7124010010700	Dulgher	h-om	2,07900
25.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,07900
25.3	2922140006702 CE41A	Macara de fereastra	h-ut	0,69300
26		Montarea capriorilor (120mm*50mm)	m3	0,63000

27				,
26.1	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase б=40-75мм calit a II а	m3	0,10080
26.2	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,03780
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinnoase calit a la	m3	0,52290
26.3			kg	4,53600
26.4	28741458870491	Cuie de constructie		2,75940
26.5	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	
26.6	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	2,12940
26.7	27859	Pastă antiseptică	kg	1,23480
26.8	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	23,94000
			h-om	13,65840
26.9	7124010010730	Dulgher 3	h-om	1,51830
26.10	9310060019920	Muncitor deservire CM		
26.11	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,09450
26.12	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,27720
27	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate.(pelicula anticondens)	m2	23,10000
07.4	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	26,56500
27.1			buc	277,20000
27.2	28752763120001	Шпильки (fise)	%	3,00000
27.3	222222222991	MATERIAL MARUNT		4,62000
27.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	
27.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,15500
27.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,23100
		Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) (contrasipci 50x30mm)	m3	0.06300
28	CE40A			
28.1	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	0,47250
28.2	20101029069611	Contrasipci 50*30	m3	0,00063
28.3	20101029087371	Contrasipci 50*30	m3	0,05859
	20101029041691	Contrasipci 50x30	m3	0,00756
28.4		· · · · · · · · · · · · · · · · · ·		0,21420
28.5	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	
28.6	27859	Pastă antiseptică	kg	0,18963
28.7	23203226000361	Gudron	kg	0,16254
28.8	28741458870491	Cuie de constructie	kg	0,18900
	_		m2	0,09135
28.9	26821326004260	Carton gudronat (толь)		
28.10	7124010010730	Dulgher 3	h-om	1,27575
28.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,14175
28.12	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,00945
		Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Drujba, бензопила)	h-ut	0,02079
28.13	29552700002608			0,01449
28.14	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	
29	CE30A	Astereala la invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu	m2	8,40000
		valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.(norma 0.0315;scindura 100mmx30mm)		
29.1	2010102903495	Scînduri de răşinoase 100x30	m3	0,26460
29.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	1,00800
29.3	7124010010700	Dulgher	h-om	1,89000
29.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,58800
		Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,25200
30	2952160007200 CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv, ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(tabla cutata gr.0,5mm)	m2	23,10000
30.1	2710403642000	Tabla cutata H-20 gr.0.5mm	m2	26,56500
30.2	2710403643220	Tabla zincata plana	kg	13,86000
			buc	115,50000
30.3	2874125886734	Nituri POP		
30.4	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	115,50000
30.5	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	7,50750
30.6	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	2,31000
30.7	222222222992	Material marunt (material pt. lipit tabla)	%	5,00000
			h-om	25,41000
30.8	7213050013100	Tinichigiu		2,31000
30.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	
30.10	2952160007200 CE06B	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj Tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata sub streasina (tabla cutata	m2	23,10000
		de gr.0.5mm)		- F F-6
31.1	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata de 0,5 mm	m2	26,56500
31.2	2710403643220	Tabla zincata plana	kg	13,86000
31.3	2874125886734	Suruburi	buc	115,50000
				7,62300
	2875276312340	Accesorii metalice zincate, pentrui placi din tabla profilata	kg	
31.4		Snur profilat din mastic	kg	2,31000
	2430226103064	In the second se	1 0/	5,00000
31.4		Material marunt (material pt. lipit tabla)	%	
31.4 31.5 31.6	2430226103064 2222222222992	Material marunt (material pt. lipit tabla) Tinichigiu	h-om	25,41000
31.4 31.5 31.6 31.7	2430226103064 222222222992 7213050013100	Tinichigiu	h-om	25,41000 2,31000
31.4 31.5 31.6 31.7 31.8	2430226103064 222222222992 7213050013100 9310060019920	Tinichigiu Muncitor deservire CM	h-om h-om	2,31000
31.4 31.5 31.6 31.7	2430226103064 222222222992 7213050013100	Tinichigiu Muncitor deservire CM Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-om h-om h-ut	2,31000 0,50820
31.4 31.5 31.6 31.7 31.8	2430226103064 222222222992 7213050013100 9310060019920	Tinichigiu Muncitor deservire CM	h-om h-om	2,31000 0,50820
31.4 31.5 31.6 31.7 31.8 31.9 32	2430226103064 222222222992 7213050013100 9310060019920 2952160007200 CK26B	Tinichigiu Muncitor deservire CM Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj Lacrimar pentru uluc,tabla vopsite ,I=170 mm	h-om h-om h-ut m	2,31000 0,50820 10,50000
31.4 31.5 31.6 31.7 31.8 31.9 32	2430226103064 222222222992 7213050013100 9310060019920 2952160007200 CK26B 2743123549026	Tinichigiu Muncitor deservire CM Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj Lacrimar pentru uluc,tabla vopsite ,I=170 mm Lacrimar pu uluc,tabla vopsita,I=170 mm	h-om h-om h-ut m	2,31000 0,50820 10,50000 10,50000
31.4 31.5 31.6 31.7 31.8 31.9 32 32.1 32.2	2430226103064 222222222992 7213050013100 9310060019920 2952160007200 CK26B 2743123549026 2874115829126	Tinichigiu Muncitor deservire CM Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj Lacrimar pentru uluc,tabla vopsite ,I=170 mm Lacrimar pu uluc,tabla vopsita,I=170 mm Suruburi cu cap	h-om h-om h-ut m buc	2,31000 0,50820 10,50000 10,50000 42,00000
31.4 31.5 31.6 31.7 31.8 31.9 32	2430226103064 222222222992 7213050013100 9310060019920 2952160007200 CK26B 2743123549026	Tinichigiu Muncitor deservire CM Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj Lacrimar pentru uluc,tabla vopsite ,I=170 mm Lacrimar pu uluc,tabla vopsita,I=170 mm	h-om h-om h-ut m	2,31000 0,50820 10,50000 10,50000 42,00000 3,36000
31.4 31.5 31.6 31.7 31.8 31.9 32 32.1 32.2 32.3	2430226103064 222222222992 7213050013100 9310060019920 2952160007200 CK26B 2743123549026 2874115829126 7422010060100	Tinichigiu Muncitor deservire CM Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj Lacrimar pentru uluc,tabla vopsite ,I=170 mm Lacrimar pu uluc,tabla vopsita,I=170 mm Suruburi cu cap Timplar	h-om h-om h-ut m buc	2,31000 0,50820 10,50000 10,50000 42,00000 3,36000
31.4 31.5 31.6 31.7 31.8 31.9 32 32.1 32.2 32.3 32.4	2430226103064 222222222992 7213050013100 9310060019920 2952160007200 CK26B 2743123549026 2874115829126 7422010060100 9310060019920	Tinichigiu Muncitor deservire CM Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj Lacrimar pentru uluc,tabla vopsite ,l=170 mm Lacrimar pu uluc,tabla vopsita,l=170 mm Suruburi cu cap Timplar Muncitor deservire CM	h-om h-om h-ut m buc h-om h-om	2,31000 0,50820 10,50000 10,50000 42,00000 3,36000 0,84000
31.4 31.5 31.6 31.7 31.8 31.9 32 32.1 32.2 32.1 32.2 32.3 32.4 32.5	2430226103064 222222222992 7213050013100 9310060019920 2952160007200 CK26B 2743123549026 2874115829126 7422010060100 9310060019920 2952160007200	Tinichigiu Muncitor deservire CM Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj Lacrimar pentru uluc,tabla vopsite ,l=170 mm Lacrimar pu uluc,tabla vopsita,l=170 mm Suruburi cu cap Timplar Muncitor deservire CM Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-om h-om h-ut m buc h-om h-om h-om h-om	2,31000 0,50820 10,50000 10,50000 42,00000 3,36000 0,84000 0,10500
31.4 31.5 31.6 31.7 31.8 31.9 32 32.1 32.2 32.3 32.4	2430226103064 222222222992 7213050013100 9310060019920 2952160007200 CK26B 2743123549026 2874115829126 7422010060100 9310060019920	Tinichigiu Muncitor deservire CM Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj Lacrimar pentru uluc,tabla vopsite ,l=170 mm Lacrimar pu uluc,tabla vopsita,l=170 mm Suruburi cu cap Timplar Muncitor deservire CM	h-om h-om h-ut m buc h-om h-om	2,31000 0,50820 10,50000 10,50000 42,00000 3,36000 0,84000

33.2	2874115829126	Suruburi cu cap	buc	60,00000
33.3	7422010060100	Timplar	h-om	4,80000
33.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,20000
33.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,15000
34	CK26B	Borduri Fronton tabla vopsita I=250mm	m	10,50000
34.1	2743123549026	Borduri fronton tabla vopsita	m	10,50000
34.2	2874115829126	Suruburi cu cap	buc	42,00000
34.3	7422010060100	Timplar	h-om	3,36000
34.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,84000
34.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,10500
		TOTAL 4. Capitolul Acoperis Intrari		
		5.Capitolul Garaj		
0.5	05444		0	0.04000
35	CE41A	Montarea capriorilor (120mm*50mm)	m3	0,21000
35.1	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase б=40-75мм calit a II а	m3	0,03360
35.2	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,01260
35.3	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinnoase calit a la	m3	0,17430
35.4	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,51200
35.5	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	0,91980
35.6	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	0,70980
35.7	27859	Pastă antiseptică	kg	0,41160
35.8	28731220007511 7124010010730	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	7,98000
35.9		Dulgher 3	h-om	4,55280
35.10 35.11	9310060019920 24105200067531	Muncitor deservire CM Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-om h-ut	0,50610 0,03150
35.11	29552700002608			0,03150
		Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	
36	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate.(pelicula anticondens)	m2	15,00000
36.1	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	17,25000
36.2	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	180,00000
36.3	222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,00000
36.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	3,00000
36.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,75000
36.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,15000
37	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) (contrasipci 50x30mm)	m3	0,04500
37.1	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	0,33750
37.2	20101029069611	Contrasipci 50*30	m3	0,00045
37.3	20101029087371	Contrasipci 50*30	m3	0,04185
37.4	20101029041691	Contrasipci 50x30	m3	0,00540
37.5	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	0,15300
37.6	27859	Pastă antiseptică	kg	0,13545
37.7	23203226000361	Gudron	kg	0,11610
37.8	28741458870491	Cuie de constructie	kg	0,13500
37.9	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	0,06525
37.10	7124010010730	Dulgher 3	h-om	0,91125
37.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10125
37.12	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,00675
37.13	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,01485
37.14	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,01035
38	CE30A	Astereala la invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.(norma 0.0315;scindura 100mmx30mm)	m2	5,00000
38.1	2010102903495	Scînduri de răşinoase 100x30	m3	0,15750
38.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,60000
38.3	7124010010700	Dulgher	h-om	1,12500
38.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,35000
38.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,15000
39	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(tabla cutata gr.0,5mm)	m2	15,00000
39.1	2710403642000	Tabla cutata H-20 gr.0.5mm	m2	17,25000
39.2	2710403643220	Tabla zincata plana	kg	9,00000
39.3	2874125886734	Nituri POP	buc	75,00000
39.4	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	75,00000
39.5	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	4,87500
39.6	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	1,50000
	222222222992	Material marunt (material pt. lipit tabla)	%	5,00000
39.7	ELLELLELOUL	Tinichigiu	h om	16,50000
39.7 39.8	7213050013100		h-om	
39.8 39.9	7213050013100 9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,50000
39.8	7213050013100			1,50000
39.8 39.9	7213050013100 9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,50000
39.8 39.9 39.10	7213050013100 9310060019920 2952160007200	Muncitor deservire CM Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-om h-ut	1,50000 0,33000
39.8 39.9 39.10 40	7213050013100 9310060019920 2952160007200 CK26B	Muncitor deservire CM Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj Lacrimar pentru uluc,tabla vopsite ,l=170 mm	h-om h-ut m	1,50000 0,33000 3,50000
39.8 39.9 39.10 40 40.1	7213050013100 9310060019920 2952160007200 CK26B 2743123549026	Muncitor deservire CM Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj Lacrimar pentru uluc,tabla vopsite ,l=170 mm Lacrimar pu uluc,tabla vopsita,l=170 mm	h-om h-ut m m	1,50000 0,33000 3,50000 3,50000

40.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03500
41	CK26B	Cornier de margine,tabla vopsita ,I=220 mm	m	15,00000
11.1	2743123549026	Cornier de margine,tabla vopsita,l=220	m	15,00000
11.2	2874115829126	Suruburi cu cap	buc	60,00000
41.3	7422010060100	Timplar	h-om	4,80000
41.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,20000
41.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,15000
42	CK26B	Borduri Fronton tabla vopsita I=250mm	m	3,50000
42.1	2743123549026	Borduri fronton tabla vopsita	m	3,50000 14,00000
42.2	2874115829126	Suruburi cu cap	buc h-om	1,12000
42.3 42.4	7422010060100 9310060019920	Timplar Muncitor deservire CM	h-om	0,28000
42.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03500
42.0	2002100007200	TOTAL 5.Capitolul Garaj		
		6.Capitolul Termoizolarea acoperisului		
40	I-E40U	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale	m2	272,90000
43	IzF10H	termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinepa, etc.), simplu	1112	272,90000
		asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la		1
		20 %.(gr.100 mm)		11
43.1	2521302602904	Placi din material termoizolant cu energie redusa	m2	278,35800
43.1	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	19.10300
43.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	13,64500
43.4	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,09160
44	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in	m2	272,90000
		terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta: strat de		
	2 - 2	separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu carton bitumat, simplu,		
		asezat cu suprapunerile nelipite.(Pelicula antivapori)		
44.1	02682122600749	Pelicula antivapori	m2	294,73200
44.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	5,45800
44.3	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,13645
45	CR05A	Tavanitul planseelor la magazii, grajduri, etc., executate cu scinduri de rasinoase de	m2	272,90000
		20 mm grosime (scinduri de trecere)		
45.1	2010102903495	Scînduri de răşinoase	m3	5,73090
45.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	40,93500
45.3	7124010010700	Dulgher	h-om	81,87000
46	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	5,45000
46.1	2462106110601	Paste antiseptice	kg	10,68200
46.2	9310060019930	Muncitor	h-om	1,36250
46.3	2410520006700	Automacara	h-ut	0,00545
46.4	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,01090
47	CN50A	Tratamentul ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	5,45000
47.1	4100126202818	Apă	m3	1,25350
47.2	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	9,26500
47.3	2430127317192 2430116104841	Diamoniu fosfat Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg kg	36,51500 0,06540
47.4	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	5,45000
47.5 47.6	9310060019930	Muncitor	h-om	4,63250
47.7	2410520006700	Automacara	h-ut	0,02725
47.8	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,32700
47.9	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,06540
		TOTAL 6.Capitolul Termoizolarea acoperisului		
		7.Capitolul Camine de aerisire (3buc)		
40	Dol-C45D	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau	m3	0,13000
48	RplzC45B	similare).	1113	0,13000
40.1	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,00260
48.1 48.2	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,13260
48.3	2922140006705	Macara fereastra de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,03640
49	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi	kg	443,00000
73	OLIOA	pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton.	l wa	440,00000
49.1	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	4,43000
49.2	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	443,00000
49.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,21500
49.4	4011106202741	Energie electrica	kw	3,54400
49.5	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	6,64500
49.6	7214240021810	Lacatus CM	h-om	84,17000
49.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,43000
49.8	7212030022700	Sudor	h-om	4,43000
50	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc	24,00000
	2874136313300	Diblu din metal	buc	24,00000
50.1		Timeles	l hom	4,80000
50.1 50.2 51	7422010060100 IzD10A	Timplar Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu	h-om t	0,49200

		clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi		
		intre 8 mm si 12 mm inclusiv.	lia.	3,83760
1.1	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,91880
1.2	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,27060
1.3	2430226109420	Diluant pt lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,95940
1.4	2320166200676	White spirit	kg	0,47970
1.5	03720107306661	Bumbac de şters	kg h-om	3,16848
1.6	7141020013400	Vopsitor industrial		5,90000
52	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	
2.1	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	32,74500
2.2	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,17700
2.3	2873147300863	Agrafe	kg	1,47500
2.4	222222222992	Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)	%	5,00000 4,42500
2.5	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,29500
2.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05900
2.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	
53	VB27B	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 700 - 1600 mm	buc	3,00000
3.1	2710403701320	Banda de otel laminat la cald de 4x30 mm	kg	6,75000
3.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,70000
3.3	2710703549382	Otel comier 22x22x2 mm	kg	7,23000
3.4	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,36000
3.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,15000
3.6	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,80000
53.7	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	36,00000
3.8	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,90000
53.9	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	29,85000
53.10	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	36,00000
3.11	2874115819999	Suruburi cap hexagonal	buc	36,00000
3.12	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,51000
3.13	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,93000
3.14	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0600
54	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi	kg	19,20000
04	CLIOA	pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton.	···9	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
	070444000007		kg	0,19200
54.1	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	19,20000
54.2	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	0,09600
54.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kw	0,15360
54.4	4011106202741	Energie electrica		0,2880
54.5	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	3,6480
54.6	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1920
54.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	
54.8	7212030022700	Sudor	h-om	0,1920
55	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv.	t	0,02500
55.1	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,1950
55.2	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,0975
55.3	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0137
55.4	2320166200676	White spirit	kg	0,0487
55.5	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0243
55.6	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1610
56	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	18,4000
56.1	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	102,1200
56.2	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,5520
56.3	2873147300863	Agrafe	kg	4,6000
56.4	2222222222992	Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)	%	5,0000
56.5	7213050013100	Tinichiqiu	h-om	13,8000
56.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9200
56.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1840
57	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice.	m	6,2000
57.1	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,9300
57.2	2413337345800	Solutie de amorsaj	L	0,0620
57.3	2222222222992	Material marunt (adeziv, diluant)	%	5,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8600
57 4	10-1000012200	Muncitor deservire CM	h-om	0,310
57.4 57.5	9310060019920	IMUNCION DESERVIRE CIVI	11-0111	0,0100
57.4 57.5	9310060019920	TOTAL 7.Capitolul Camine de aerisire (3buc) Acoperisul Bloc ORL.1.Capitolul Lucrari de demolare	n-on	0,0100

50.4	7040050040400	pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile(foi de ardezie)	h-om	397,80000
58.1 58.2	7213050013100 9310060019920	Tinichigiu Muncitor deservire CM	h-om	397,80000
58.3	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	22,10000
59	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor.(sipci din lemn 50x50)	m2	1 105,00000
59.1	7124010010700	Dulgher	h-om	99,45000
59.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	99,45000
59.3	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	33,15000
60	TrB01A1-5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m.	t	15,00000
60.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	16,20000
61	Trl1AA02C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 .	, t	15,00000
61.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,75000
62	TsI50A10	Transportarea deseuri cu autobasculanta la distanta de 10 km.	t	15,00000
62.1 63	3410540000006 CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimi pina la 30 m	h-ut m2	2,73000 248,00000
		inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore).		2.07140
63.1	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,07440 0,02480
63.2		Scînduri de răşinoase	m3 m3	0,02480
63.3 63.4	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela PFL dur de 6 mm	m3	0,07440
63.5	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,74400
63.6	7124010010700	Dulgher	h-om	186,00000
63.7	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t	h-ut	1 116,00000
		TOTAL .1.Capitolul Lucrari de demolare		
		2.Capitolul Sarpanta acoperisului		
64	RCsB21B	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 25 cm.(k=0.4)	buc	30,00000
64.1	4011106202741	Energie electrica	kw	60,00000
64.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,00000
64.3	7123010010200	Betonist	h-om	4,20000
64.4	2811236832352	Burghiu widia	buc	15,00000
64.5	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	2,10000
65	CE41A	Montarea capriorilor (150mm*50mm)	m3	7,20000
65.1	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase б=40-75мм calit a II а	m3	1,15200
65.2	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,43200
65.3	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinnoase calit a la	m3	5,97600
65.4 65.5	28741458870491	Cute better leminat to cold in colori D = 6.3 . 6 From (varyung recoveryung p varyung D + 6.3 . 6 Frust)	kg	51,84000
65.6	27106020001211 26821326004260	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм) Carton gudronat (толь)	kg m2	31,53600 24,33600
65.7	27859	Pastă antiseptică	kg	14,11200
65.8	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	273,60000
65.9	7124010010730	Dulgher 3	h-om	156,09600
65.10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	17,35200
65.11	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	1,08000
65.12	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	3,16800
66	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare lemn-căluți)	m3	0,86000
66.1	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	6,45000
66.2	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,00860
66.3	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 5=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,79980
66.4 66.5	20101029041691 28731220007511	Dulapuri ecarisati de rasinnoase б = 44мм calit II Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	m3	0,10320 2,92400
66.6	27859	Plastă antiseptică	kg kg	2,92400
66.7	23203226000361	Gudron	kg	2,21880
66.8	28741458870491	Cuie de constructie	kg	2,58000
66.9	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,24700
66.10	7124010010730	Dulgher 3	h-om	17,41500
66.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,93500
66.12	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,12900
66.13	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Drujba, бензопила)	h-ut	0,28380
66.14 67	29405200076091 CN50A	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,19780
		Tratamentul ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe(lemn vechi)	m3	24,00000
67.1 67.2	4100126202818 2124117000002	Apă Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	m3 kg	5,52000 40,80000
67.3	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	160,80000
67.4	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,28800
67.5	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	24,00000
67.6	9310060019930	Muncitor	h-om	20,40000
67.7	2410520006700	Automacara	h-ut	0,12000
67.8	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	1,44000
67.9	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,28800
		TOTAL 2.Capitolul Sarpanta acoperisului		

		3.Capitolul Acoperis		
68	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate.(pelicula anticondens)	m2	1 105,00000
58.1	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1 270,75000
68.2	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	13 260,00000
68.3	222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,00000
68.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	221,00000
68.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	55,25000
68.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	11,05000
69	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) (contrasipci 50x30mm)	m3	1,51000
69.1		Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	11,32500
69.2		Contrasipci 50*30	m3	0,01510
69.3		Contrasipci 50*30	m3	1,40430
69.4		Contrasipci 50x30	m3	0,18120
69.5		Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	5,13400
69.6		Pastă antiseptică	kg	4,54510
69.7		Gudron	kg	3,89580
69.8		Cuie de constructie	kg	4,53000
69.9		Carton gudronat (толь)	m2	2,18950
69.10		Dulgher 3	h-om	30,57750
		Muncitor deservire CM	h-om	3,39750
69.11				
69.12		Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,22650
69.13		Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Drujba, бензопила)	h-ut	0,49830
69.14 70	CE30A	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая) Astereala la invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu	h-ut m2	362,00000
	1	valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.(norma 0.0315;scindura 100mmx30mm)		
70.1	2010102903495	Scînduri de răşinoase 100x30	m3	11,40300
70.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	43,44000
70.3	7124010010700	Dulgher	h-om	81,45000
70.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	25,34000
70.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	10,86000
71	CN50A	Tratamentul ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe(lemn nou)	m3	19,57000
	4100126202818		m3	
71.1		Apă		4,50110
71.2	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	33,26900
71.3	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	131,11900
71.4	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,23484
71.5	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	19,57000
71.6	9310060019930	Muncitor	h-om	16,63450
71.7	2410520006700	Automacara	h-ut	0,09785
71.8	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	1,17420
71.9	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,23484
72	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara, inclusiv	m2	1 105,00000
		executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(tabla cutata gr.0,5mm)	27 - 79	
72.1	2710403642000		m2	1 270.75000
72.1 72.2		Tabla cutata H-20 gr.0.5mm	m2	1 270,75000 663,00000
72.2	2710403643220	Tabla cutata H-20 gr.0.5mm Tabla zincata plana	kg	663,00000
72.2 72.3	2710403643220 2874125886734	Tabla cutata H-20 gr.0.5mm Tabla zincata plana Nituri POP	kg buc	663,00000 5 525,00000
72.2 72.3 72.4	2710403643220 2874125886734 2874115837746	Tabla cutata H-20 gr.0.5mm Tabla zincata plana Nituri POP Suruburi mecanice	kg buc buc	663,00000 5 525,00000 5 525,00000
72.2 72.3 72.4 72.5	2710403643220 2874125886734 2874115837746 2710703434927	Tabla cutata H-20 gr.0.5mm Tabla zincata plana Nituri POP Suruburi mecanice Otel lat 30 x 6	kg buc buc kg	663,00000 5 525,00000 5 525,00000 359,12500
72.2 72.3 72.4 72.5 72.6	2710403643220 2874125886734 2874115837746 2710703434927 2430226103064	Tabla cutata H-20 gr.0.5mm Tabla zincata plana Nituri POP Suruburi mecanice Otel lat 30 x 6 Snur profilat din mastic	kg buc buc kg kg	663,0000 5 525,00000 5 525,00000 359,12500 110,50000
72.2 72.3 72.4 72.5 72.6 72.7	2710403643220 2874125886734 2874115837746 2710703434927 2430226103064 2222222222992	Tabla cutata H-20 gr.0.5mm Tabla zincata plana Nituri POP Suruburi mecanice Otel lat 30 x 6 Snur profilat din mastic Material marunt (material pt. lipit tabla)	kg buc buc kg kg	663,00000 5 525,00000 5 525,00000 359,12500 110,50000 5,00000
72.2 72.3 72.4 72.5 72.6 72.7 72.8	2710403643220 2874125886734 2874115837746 2710703434927 2430226103064 2222222222992 7213050013100	Tabla cutata H-20 gr.0.5mm Tabla zincata plana Nituri POP Suruburi mecanice Otel lat 30 x 6 Snur profilat din mastic Material marunt (material pt. lipit tabla) Tinichigiu	kg buc buc kg kg %	663,00000 5 525,00000 5 525,00000 359,12500 110,50000 5,00000 1 215,50000
72.2 72.3 72.4 72.5 72.6 72.7 72.8 72.9	2710403643220 2874125886734 2874115837746 2710703434927 2430226103064 222222222992 7213050013100 9310060019920	Tabla cutata H-20 gr.0.5mm Tabla zincata plana Nituri POP Suruburi mecanice Otel lat 30 x 6 Snur profilat din mastic Material marunt (material pt. lipit tabla) Tinichigiu Muncitor deservire CM	kg buc buc kg kg h-om	663,00000 5 525,00000 5 525,00000 359,12500 110,50000 5,00000 1 215,50000 110,50000
72.2 72.3 72.4 72.5 72.6 72.7 72.8	2710403643220 2874125886734 2874115837746 2710703434927 2430226103064 2222222222992 7213050013100	Tabla cutata H-20 gr.0.5mm Tabla zincata plana Nituri POP Suruburi mecanice Otel lat 30 x 6 Snur profilat din mastic Material marunt (material pt. lipit tabla) Tinichigiu	kg buc buc kg kg %	663,00000 5 525,00000 5 525,00000 359,12500 110,50000 5,00000 1 215,50000
72.2 72.3 72.4 72.5 72.6 72.7 72.8 72.9 72.10	2710403643220 2874125886734 2874115837746 2710703434927 2430226103064 222222222992 7213050013100 9310060019920 2952160007200	Tabla cutata H-20 gr.0.5mm Tabla zincata plana Nituri POP Suruburi mecanice Otel lat 30 x 6 Snur profilat din mastic Material marunt (material pt. lipit tabla) Tinichigiu Muncitor deservire CM Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj Tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata sub streasina (tabla cutata	kg buc buc kg kg h-om h-om	663,00000 5 525,00000 5 525,00000 359,12500 110,50000 5,00000 1 215,50000 110,50000 24,31000
72.2 72.3 72.4 72.5 72.6 72.7 72.8 72.9 72.10	2710403643220 2874125886734 2874115837746 2710703434927 2430226103064 222222222992 7213050013100 9310060019920 2952160007200 CE06B	Tabla cutata H-20 gr.0.5mm Tabla zincata plana Nituri POP Suruburi mecanice Otel lat 30 x 6 Snur profilat din mastic Material marunt (material pt. lipit tabla) Tinichigiu Muncitor deservire CM Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj Tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata sub streasina (tabla cutata de gr.0.5mm)	kg buc buc kg kg h-om h-om h-ut m2	663,00000 5 525,00000 5 525,00000 359,12500 110,50000 5,00000 1 215,50000 24,31000 107,00000
72.2 72.3 72.4 72.5 72.6 72.7 72.8 72.9 72.10 73	2710403643220 2874125886734 2874115837746 2710703434927 2430226103064 222222222992 7213050013100 9310060019920 2952160007200 CE06B	Tabla cutata H-20 gr.0.5mm Tabla zincata plana Nituri POP Suruburi mecanice Otel lat 30 x 6 Snur profilat din mastic Material marunt (material pt. lipit tabla) Tinichigiu Muncitor deservire CM Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj Tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata sub streasina (tabla cutata de gr.0.5mm) Tabla zincata ondulata sau cutata de 0,5 mm	kg buc buc kg kg h-om h-ut m2	663,00000 5 525,00000 5 525,00000 359,12500 110,50000 1 215,50000 24,31000 107,00000
72.2 72.3 72.4 72.5 72.6 72.7 72.8 72.9 72.10 73	2710403643220 2874125886734 2874115837746 2710703434927 2430226103064 222222222992 7213050013100 9310060019920 2952160007200 CE06B 2710403642000 2710403643220	Tabla cutata H-20 gr.0.5mm Tabla zincata plana Nituri POP Suruburi mecanice Otel lat 30 x 6 Snur profilat din mastic Material marunt (material pt. lipit tabla) Tinichigiu Muncitor deservire CM Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj Tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata sub streasina (tabla cutata de gr.0.5mm) Tabla zincata ondulata sau cutata de 0,5 mm Tabla zincata plana	kg buc buc kg kg h-om h-ut m2	663,00000 5 525,00000 5 525,00000 359,12500 110,50000 1215,50000 24,31000 107,00000 123,05000 64,20000 535,00000
72.2 72.3 72.4 72.5 72.6 72.7 72.8 72.9 72.10 73 73.1 73.2 73.3	2710403643220 2874125886734 2874115837746 2710703434927 2430226103064 222222222992 7213050013100 9310060019920 2952160007200 CE06B 2710403642000 2710403643220 2874125886734	Tabla cutata H-20 gr.0.5mm Tabla zincata plana Nituri POP Suruburi mecanice Otel lat 30 x 6 Snur profilat din mastic Material marunt (material pt. lipit tabla) Tinichigiu Muncitor deservire CM Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj Tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata sub streasina (tabla cutata de gr.0.5mm) Tabla zincata ondulata sau cutata de 0,5 mm Tabla zincata plana Suruburi	kg buc buc kg kg h-om h-om h-ut m2 kg	663,00000 5 525,00000 5 525,00000 359,12500 110,50000 1215,50000 107,00000 123,05000 64,20000 535,00000 36,31000
72.2 72.3 72.4 72.5 72.6 72.7 72.8 72.9 72.10 73 73.1 73.2 73.3 73.4	2710403643220 2874125886734 2874115837746 2710703434927 2430226103064 222222222992 7213050013100 9310060019920 2552160007200 CE06B 2710403642000 2710403643220 2874125886734 2875276312340	Tabla cutata H-20 gr.0.5mm Tabla zincata plana Nituri POP Suruburi mecanice Otel lat 30 x 6 Snur profilat din mastic Material marunt (material pt. lipit tabla) Tinichigiu Muncitor deservire CM Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj Tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata sub streasina (tabla cutata de gr.0.5mm) Tabla zincata ondulata sau cutata de 0,5 mm Tabla zincata plana Suruburi Accesorii metalice zincate, pentrui placi din tabla profilata	kg buc buc kg kg h-om h-om h-ut m2 kg	663,00000 5 525,00000 5 525,00000 359,12500 110,50000 5,00000 1215,50000 107,00000 123,05000 64,20000 535,00000 35,31000 10,700000
72.2 72.3 72.4 72.5 72.6 72.7 72.8 72.9 72.10 73 73.1 73.2 73.3 73.4 73.5 73.6	2710403643220 2874125886734 2874115837746 2710703434927 2430226103064 222222222992 7213050013100 9310060019920 2952160007200 CE06B 2710403642200 2710403643220 2874125886734 2875276312340 2430226103064 2222222222992	Tabla cutata H-20 gr.0.5mm Tabla zincata plana Nituri POP Suruburi mecanice Otel lat 30 x 6 Snur profilat din mastic Material marunt (material pt. lipit tabla) Tinichigiu Muncitor deservire CM Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj Tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata sub streasina (tabla cutata de gr.0.5mm) Tabla zincata ondulata sau cutata de 0,5 mm Tabla zincata plana Suruburi Accesorii metalice zincate, pentrui placi din tabla profilata Snur profilat din mastic Material marunt (material pt. lipit tabla)	kg buc kg kg % h-om h-om h-ut m2 m2 kg buc kg	663,00000 5 525,00000 5 525,00000 359,12500 110,50000 5,00000 1215,50000 107,00000 123,05000 64,20000 535,00000 35,31000 10,700000 5,000000 5,000000
72.2 72.3 72.4 72.5 72.6 72.7 72.8 72.9 72.10 73.1 73.2 73.3 73.4 73.5 73.6 73.7	2710403643220 2874125886734 2874115837746 2710703434927 2430226103064 222222222992 7213050013100 9310060019920 2952160007200 CE06B 2710403642000 2710403643220 2874125886734 2875276312340 2430226103064 2222222222992 7213050013100	Tabla cutata H-20 gr.0.5mm Tabla zincata plana Nituri POP Suruburi mecanice Otel lat 30 x 6 Snur profilat din mastic Material marunt (material pt. lipit tabla) Tinichigiu Muncitor deservire CM Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj Tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata sub streasina (tabla cutata de gr.0.5mm) Tabla zincata ondulata sau cutata de 0,5 mm Tabla zincata ondulata sau cutata de 0,5 mm Tabla zincata plana Suruburi Accesorii metalice zincate, pentrui placi din tabla profilata Snur profilat din mastic Material marunt (material pt. lipit tabla) Tinichigiu	kg buc kg kg % h-om h-om h-ut m2 kg buc kg h-om h-on	663,00000 5 525,00000 5 525,00000 359,12500 110,50000 1,215,50000 107,00000 123,05000 64,20000 535,00000 35,31000 10,70000 117,700000
72.2 72.3 72.4 72.5 72.6 72.7 72.8 72.9 72.10 73 73.1 73.2 73.3 73.4 73.5 73.6 73.7 73.8	2710403643220 2874125886734 2874115837746 2710703434927 2430226103064 222222222992 7213050013100 9310060019920 2710403642000 2710403642000 2710403643220 2874125886734 2875276312340 2430226103064 222222222992 7213050013100 9310060019920	Tabla cutata H-20 gr.0.5mm Tabla zincata plana Nituri POP Suruburi mecanice Otel lat 30 x 6 Snur profilat din mastic Material marunt (material pt. lipit tabla) Tinichigiu Muncitor deservire CM Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj Tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata sub streasina (tabla cutata de gr.0.5mm) Tabla zincata ondulata sau cutata de 0,5 mm Tabla zincata plana Suruburi Accesorii metallice zincate, pentrui placi din tabla profilata Snur profilat din mastic Material marunt (material pt. lipit tabla) Tinichigiu Muncitor deservire CM	kg buc buc kg kg % h-om h-om n-ut m2 kg buc kg kg h-om h-onc	663,00000 5 525,00000 5 525,00000 359,12500 110,50000 1 215,50000 24,31000 107,00000 42,305000 64,20000 535,00000 35,31000 10,700000 117,700000 117,700000
72.2 72.3 72.4 72.5 72.6 72.7 72.8 72.9 72.10 73.1 73.2 73.3 73.4 73.5 73.6 73.7	2710403643220 2874125886734 2874115837746 2710703434927 2430226103064 222222222992 7213050013100 9310060019920 2952160007200 CE06B 2710403642000 2710403643220 2874125886734 2875276312340 2430226103064 222222222992 7213050013100 9310060019920 2952160007200	Tabla cutata H-20 gr.0.5mm Tabla zincata plana Nituri POP Suruburi mecanice Otel lat 30 x 6 Snur profilat din mastic Material marunt (material pt. lipit tabla) Tinichigiu Muncitor deservire CM Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj Tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata sub streasina (tabla cutata de gr.0.5mm) Tabla zincata ondulata sau cutata de 0,5 mm Tabla zincata ondulata sau cutata de 0,5 mm Tabla zincata plana Suruburi Accesorii metalice zincate, pentrui placi din tabla profilata Snur profilat din mastic Material marunt (material pt. lipit tabla) Tinichigiu	kg buc kg kg % h-om h-om h-ut m2 kg buc kg h-om h-on	663,00000 5 525,00000 5 525,00000 359,12500 110,50000 1 215,50000 24,31000 107,00000
72.2 72.3 72.4 72.5 72.6 72.7 72.8 72.9 72.10 73 73.1 73.2 73.3 73.4 73.5 73.6 73.7 73.8 73.9	2710403643220 2874125886734 2874115837746 2710703434927 2430226103064 222222222992 7213050013100 9310060019920 2952160007200 CE06B 2710403642000 2710403643220 2874125886734 2875276312340 2430226103064 222222222992 7213050013100 9310060019920 2952160007200	Tabla cutata H-20 gr.0.5mm Tabla zincata plana Nituri POP Suruburi mecanice Otel lat 30 x 6 Snur profilat din mastic Material marunt (material pt. lipit tabla) Tinichigiu Muncitor deservire CM Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj Tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata sub streasina (tabla cutata de gr.0.5mm) Tabla zincata ondulata sau cutata de 0,5 mm Tabla zincata ondulata sau cutata de 0,5 mm Tabla zincata plana Suruburi Accesorii metalice zincate, pentrui placi din tabla profilata Snur profilat din mastic Material marunt (material pt. lipit tabla) Tinichigiu Muncitor deservire CM Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (diam.125mm)(se exclude cot de jgheab ;se schimba norma la cirlige 0.83333 ,elemente capat 0.01389;element legatura -bratara jgheab 0.31944;piesa racordare jgheab-burlan	kg buc buc kg kg h-om h-ot m2 kg buc kg buc kg h-omo h-ut	663,00000 5 525,00000 5 525,00000 359,12500 110,50000 1 215,50000 107,00000 123,05000 64,20000 353,00000 35,31000 10,700000 117,70000 117,70000 117,70000 2,354000 2,354000
72.2 72.3 72.4 72.5 72.6 72.6 72.7 72.8 72.9 72.10 73 73.1 73.2 73.3 73.4 73.5 73.6 73.7 73.8 73.9 74	2710403643220 2874125886734 2874115837746 2710703434927 2430226103064 222222222992 7213050013100 9310060019920 2952160007200 CE06B 2710403642000 2710403643220 2874125886734 2875276312340 2430226103064 2222222222992 7213050013100 9310060019920 2952160007200 CE20A aplicativ	Tabla cutata H-20 gr.0.5mm Tabla zincata plana Nituri POP Suruburi mecanice Otel lat 30 x 6 Snur profilat din mastic Material marunt (material pt. lipit tabla) Tinichigiu Muncitor deservire CM Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj Tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata sub streasina (tabla cutata de gr.0.5mm) Tabla zincata ondulata sau cutata de 0,5 mm Tabla zincata ondulata sau cutata de 0,5 mm Tabla zincata plana Suruburi Accesorii metalice zincate, pentrui placi din tabla profilata Snur profilat din mastic Material marunt (material pt. lipit tabla) Tinichigiu Muncitor deservire CM Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (diam.125mm)(se exclude cot de jgheab ;se schimba norma la cirlige 0.83333 ,elemente capat 0.01389;element legatura -bratara jgheab 0.31944;piesa racordare jgheab-burlan 0.11112)	kg buc buc kg kg h-om h-ut m2 kg buc kg buc kg h-om h-ut m1	663,00000 5 525,00000 5 525,00000 359,12500 110,50000 1215,50000 120,700000 123,05000 64,20000 535,00000 35,31000 10,700000 117,7000000 117,700000 117,700000 117,700000 117,700000 117,700000 117,700000 117,700000 117,700000 117,700000 117,70000000000
72.2 72.3 72.4 72.5 72.6 72.6 72.7 72.8 72.9 72.10 73 73.1 73.2 73.3 73.4 73.5 73.6 73.7 73.8 73.9 74	2710403643220 2874125886734 2874115837746 2710703434927 2430226103064 222222222992 7213050013100 9310060019920 2952160007200 CE06B 2710403643220 2874125886734 2875276312340 2430226103064 222222222992 7213050013100 9310060019920 2952160007200 CE20A aplicativ	Tabla cutata H-20 gr.0.5mm Tabla zincata plana Nituri POP Suruburi mecanice Otel lat 30 x 6 Snur profilat din mastic Material marunt (material pt. lipit tabla) Tinichigiu Muncitor deservire CM Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj Tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata sub streasina (tabla cutata de gr.0.5mm) Tabla zincata ondulata sau cutata de 0,5 mm Tabla zincata ondulata sau cutata de 0,5 mm Tabla zincata plana Suruburi Accesorii metalice zincate, pentrui placi din tabla profilata Snur profilat din mastic Material marunt (material pt. lipit tabla) Tinichigiu Muncitor deservire CM Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (diam.125mm)(se exclude cot de jgheab ;se schimba norma la cirlige 0.83333 ,elemente capat 0.01389;element legatura -bratara jgheab 0.31944;piesa racordare jgheab-burlan 0.11112) Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass (D.125MM)	kg buc buc kg kg % h-om h-om h-ut m2 kg buc kg h-om h-om h-ut m	663,00000 5 525,00000 5 525,00000 359,12500 110,50000 1215,50000 127,00000 123,05000 64,20000 535,00000 35,31000 10,700000 117,700000

74.5	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	16,00128
74.6	2874115837745	Suruburi	buc	1 440,00000
74.7	222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,00000
74.8	7213050013100	Tinichigiu	h-om	43,20000
74.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,88000
75	CE22A aplicativ	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv.(diam.87mm) (Se exclude	m	56,00000
		pilnii de curatire;Element de legatura ;piesa de legatura;se schimba norma la cot burlan 0.57143;cleme bratar burlan1.14286;cot de capat norma 0.28572)		00,0000
75.1	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass (d.87MM)	m	58,80000
75.2	2875274000502	Cot burlan	buc	31,99997
75.3	2413217300010	Cleme -bratar de burlan	buc	64,00005
75.4	2875274000503	Cot de capat	buc	16,00032
75.5	222222222991	MATERIAL MARUNT	%	2,00000
75.6	7213050013100	Tinichigiu	h-om	19,60000
75.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,84000
76	CK26B	Retinator de zapada	m	154,00000
76.1	2743123549026	Retinator de zapada	m	154,00000
76.2	2874115829126	Suruburi cu cap	buc	616,00000
76.3	7422010060100	Timplar	h-om	49,28000
76.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	12,32000
76.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,54000
77	CK26B	Lacrimar pentru uluc,tabla vopsite ,I=170 mm	m	160,00000
77.1	2743123549026	Lacrimar pu uluc,tabla vopsita,l=170 mm	m	160,00000
77.2	2874115829126	Suruburi cu cap	buc	640,00000
77.3	7422010060100	Timplar	h-om	51,20000
77.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	12,80000
77.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,60000
78	CK26B	Coama tabla L=312mm	m	80,00000
78.1	2743123549026	Coama tabla L=312mm		
78.2	2874115829126	Suruburi cu cap	m	80,00000
78.3	7422010060100	Timplar	buc	320,00000
78.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	25,60000
78.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-om	6,40000
79	CK26B	-	h-ut	0,80000
79.1	2743123549026	Cornier de margine,tabla vopsita ,I=220 mm	m	20,00000
79.1	2874115829126	Cornier de margine,tabla vopsita,I=220 Suruburi cu cap	m	20,00000
79.3	7422010060100	Timplar	buc	80,00000
79.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,40000
79.5	2952160007200		h-om	1,60000
_		Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,20000
80	CK26B	Borduri Fronton tabla vopsita I=250mm	m	160,00000
80.1	2743123549026	Borduri fronton tabla vopsita	m	160,00000
80.2	2874115829126	Suruburi cu cap	buc	640,00000
80.3	7422010060100	Timplar	h-om	51,20000
80.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	12,80000
80.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,60000
		TOTAL 3.Capitolul Acoperis		
		4.Capitolul Acoperis Intrari		
81	RpCl42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton,	m2	14,50000
		pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile(foi de ardezie)		14,00000
81.1	7213050013100	Tinichigiu	h-om	£ 22000
81.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,22000 5,22000
81.3	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,29000
82	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor		
		cu sau fara recuperarea materialelor.(sipci din lemn 50x50)	m2	14,50000
82.1	7124010010700	Dulgher	h om	4 00500
82.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,30500
82.3	2922140006702	Macara de fereastra	h-om	1,30500
83	CE41A		h-ut	0,43500
77.7	20101029087372	Montarea capriorilor (120mm*50mm)	m3	0,30000
83.1		Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75mm calit a II a	m3	0,04800
83.2 83.3	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 5=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,01800
83.4	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinnoase calit a la	m3	0,24900
83.4	28741458870491	Cuie de constructie	kg	2,16000
83.6	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	1,31400
83.7	26821326004260 27859	Carton gudronat (толь) Pastă antiseptică	m2	1,01400
83.8	28731220007511	•	kg	0,58800
83.9	7124010010730	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	11,40000
83.10	9310060019920	Dulgher 3 Muncitor deservire CM	h-om	6,50400
83.10	24105200067531		h-om	0,72300
83.12		Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,04500
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,13200
84	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate.(pelicula anticondens)	m2	14,25000
941	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	16,38750
84.1			- 1 to	10,007 30
84.2	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	171,00000

84.3	222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,00000
84.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,85000
34.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,71250
84.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,14250
85	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) (contrasipci 50x30mm)	m3	0,03000
85.1	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	0,22500
85.2	20101029069611	Contrasipci 50*30	m3	0,00030
85.3	20101029087371	Contrasipci 50*30	m3	0,02790
85.4	20101029041691	Contrasipci 50x30	m3	0,00360
85.5	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	0,10200
85.6	27859	Pastă antiseptică	kg	0,09030
85.7	23203226000361	Gudron	kg	0,07740
85.8	28741458870491	Cuie de constructie	kg	0,09000
85.9	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	0,04350
85.10	7124010010730	Dulgher 3	h-om	0,60750
85.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,06750
85.12	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,00450
85.13	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,00990
85.14	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,00690
86	CE30A	Astereala la invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri	m2	5,05000
		brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu		2.0
		valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.(norma 0.0315;scindura 100mmx30mm)		
86.1	2010102903495	Scînduri de răşinoase 100x30	m3	0,15908
86.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,60600
86.3	7124010010700	Dulgher	h-om	1,13625
86.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,35350
86.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,15150
87	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe	m2	14,50000
	Estate and	pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu		
		prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv		
		executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(tabla cutata gr.0,5mm)		
87.1	2710403642000	Tabla cutata H-20 gr.0.5mm	m2	16,67500
87.2	2710403643220	Tabla zincata plana	kg	8,70000
87.3	2874125886734	Nituri POP	buc	72,50000
87.4	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	72,50000
87.5	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	4,71250
87.6	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	1,45000
87.7	222222222992	Material marunt (material pt. lipit tabla)	%	5,00000
87.8	7213050013100	Tinichigiu	h-om	15,95000
87.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,45000
87.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,31900
88	CE06B	Tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata sub streasina (tabla cutata de gr.0.5mm)	m2	14,50000
88.1	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata de 0,5 mm	m2	16,67500
88.2	2710403643220	Tabla zincata plana	kg	8,70000
88.3	2874125886734	Suruburi	buc	72,50000
88.4	2875276312340	Accesorii metalice zincate, pentrui placi din tabla profilata		4,78500
88.5	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	1,45000
88.6	2222222222992	Material marunt (material pt. lipit tabla)	kg	
88.7	7213050013100		%	5,00000
88.8	9310060019920	Tinichigiu Muncitor deservire CM	h-om	15,95000
88.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-om	1,45000
			h-ut	0,31900
89	CK26B	Lacrimar pentru uluc,tabla vopsite ,I=170 mm	m	7,10000
89.1	2743123549026	Lacrimar pu uluc,tabla vopsita,I=170 mm	m	7,10000
89.2	2874115829126	Suruburi cu cap	buc	28,40000
89.3	7422010060100	Timplar	h-om	2,27200
89.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,56800
89.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,07100
90	CK26B	Cornier de margine,tabla vopsita ,I=220 mm	m	7,50000
90.1	2743123549026	Comier de margine,tabla vopsita,l=220	m	7,50000
90.2	2874115829126	Suruburi cu cap	buc	30,00000
90.3	7422010060100	Timplar	h-om	2,40000
90.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,60000
90.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,07500
91	CK26B	Borduri Fronton tabla vopsita I=250mm	m	16,00000
91.1	2743123549026	Borduri fronton tabla vopsita	m	16,00000
91.2	2874115829126	Suruburi cu cap	buc	64,00000
91.3	7422010060100	Timplar	h-om	5,12000
91.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,28000
91.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,16000
		TOTAL 4.Capitolul Acoperis Intrari		5,.5500
		5.Capitolul Termoizolarea acoperisului		
92	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinepa, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la	m2	243,20000

2 71 3 93 4 29	134030012200 310060019900	Placi din material termoizolant cu energie redusa Izolator hidrofug	h-om h-om	248,06400 17,02400 12,16000
2 71 3 93 4 29	310060019900			12,16000
93 4 29	010000010000	197 - 1		
4 29		Muncitor necalificat	h-ut	0,97280
1.8	922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	m2	243,20000
- 1		Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite.(Pelicula antivapori)		
			m2	262,65600
	2682122600749	Pelicula antivapori	h-om	4,86400
-	7134030012200	Izolator hidrofug Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,12160
-	2922140006703 CR05A	Tavanitul planseelor la magazii, grajduri, etc., executate cu scinduri de rasinoase de 20 mm grosime (scinduri de trecere)	m2	243,20000
			m3	5,10720
	2010102903495	Scînduri de rășinoase Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	36,48000
	2873145887000	Dulgher Dulgher	h-om	72,96000
.3 7	7124010010700	TOTAL 5.Capitolul Termoizolarea acoperisului		177 (288)
5 1	RplzC45B	6.Capitolul Camine de aerisire (3 buc) Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau	m3	0,90000
' l'	110100	similare).	lee .	0.01800
5.1	03720107306661	Bumbac de şters	h-om	0,91800
	7141020013400	Vopsitor industrial	n-om h-ut	0,25200
	2922140006705	Macara foreastra de 0.0018 MN (0.18 tf)	-	439,00000
	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton.	kg	
3.1	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	4,39000 439,00000
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,19500
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,51200
6.4	4011106202741	Energie electrica	kw	6,58500
6.5	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	83,41000
6.6	7214240021810	Lacatus CM	h-om h-om	4,39000
6.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,39000
6.8	7212030022700	Sudor	buc	24,00000
97	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat		24,00000
7.1	2874136313300	Diblu din metal	h-om	4,80000
7.2	7422010060100	Timplar		0,44500
98	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv.	t	0,44000
			kg	3,47100
98.1	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,73550
98.2	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6 Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,24475
98.3	2430226109420		kg	0,86775
98.4	2320166200676	White spirit Bumbac de şters	kg	0,43388
98.5	03720107306661	Vopsitor industrial	h-om	2,86580
98.6	7141020013400 CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	5,70000
	0746 1000 1000	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	31,6350
99.1	2710403642299	Cuie de tabla	kg	0,1710
99.2	2873145887450 2873147300863	Agrafa	kg	1,4250 5,0000
99.4	2222222222992	Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)	% b.om	4,2750
99.4	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,2850
99.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om h-ut	0,0570
99.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj		3,0000
100	VB27B	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 700 - 1600 mm	buc	6,7500
100.1	2710403701320	Banda de otel laminat la cald de 4x30 mm	kg	2,700
100.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg kg	7,2300
100.3	2710703549382	Otel comier 22x22x2 mm	kg	0,360
100.4	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,150
100.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	m3	1,800
100.6	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	buc	36,000
100.7	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	kg	0,900
100.8	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	29,850
100.9	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	buc	36,000
100.10			buc	36,000
100.11		Suruburi cap hexagonal	h-om	6,510
100111			h-ut	0,930
100.12		Aparat de sudura 28-35 Kw	1	0.000
_			h-ut	18,3000

		pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton.		
101.1	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,18300
101.2	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	18,30000
101.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,09150
101.4	4011106202741	Energie electrica	kw	0,14640
101.5	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,27450
101.6	7214240021810	Lacatus CM	h-om	3,47700
101.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,18300
101.8	7212030022700	Sudor	h-om	0,18300
102	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv.	t	0,02700
102.1	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,21060
102.2	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,10530
102.3	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,01485
102.4	2320166200676	White spirit	kg	0,05265
102.5	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,02633
102.6	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,17388
103	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	17,90000
103.1	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	99,34500
103.2	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,53700
103.3	2873147300863	Agrafe	kg	4,47500
103.4	222222222992	Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)	%	5,00000
103.5	7213050013100	Tinichigiu	h-om	13,42500
103.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,89500
103.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,17900
104	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice.	m	6,10000
104.1	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,91500
104.2	2413337345800	Solutie de amorsaj	i	0,06100
104.3	222222222992	Material marunt (adeziv, diluant)	%	5,00000
104.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,83000
104.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,30500
		TOTAL 6.Capitolul Camine de aerisire (3 buc)		
		Lucrari reparatie acoperisurilor anexelor		
105	RpCl42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile(foi de ardezie)	m2	135,67000
105.1	7213050013100	Tinichigiu	h-om	48,84120
105.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	48,84120
105.3	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,71340
106	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor.(sipci din lemn 50x50)	m2	135,67000
106.1	7124010010700	Dulgher		
106.2				10.01000
		Muncitor deservire CM	h-om	
	9310060019920	Muncitor deservire CM Macara de fereastra	h-om	12,21030
106.3		Macara de fereastra Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu		12,21030 4,07010
106.3	9310060019920 2922140006702	Macara de fereastra	h-om h-ut t	12,21030 4,07010 2,00000
106.3	9310060019920 2922140006702 TrB01A1-5	Macara de fereastra Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m.	h-om h-ut	12,21030 12,21030 4,07010 2,00000 2,16000 2,00000
106.3 107 107.1	9310060019920 2922140006702 TrB01A1-5 9310060019900	Macara de fereastra Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m. Muncitor necalificat Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa	h-om h-ut t h-om t	12,21030 4,07010 2,00000 2,16000 2,00000
106.3 107 107.1 108	9310060019920 2922140006702 TrB01A1-5 9310060019900 Trl1AA02C2	Macara de fereastra Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m. Muncitor necalificat Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2. Muncitor necalificat	h-om h-ut t h-om t	12,21030 4,07010 2,00000 2,16000 2,00000
106.3 107 107.1 108 108.1	9310060019920 2922140006702 TrB01A1-5 9310060019900 Trl1AA02C2 9310060019900 Tsl50A10	Macara de fereastra Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m. Muncitor necalificat Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2. Muncitor necalificat Transportarea deseuri cu autobasculanta la distanta de 10 km.	h-om h-ut t h-om t h-om t	12,21030 4,07010 2,00000 2,16000 2,00000 0,90000 2,00000
106.3 107 107.1 108 108.1 109 109.1	9310060019920 2922140006702 TrB01A1-5 9310060019900 Trl1AA02C2 9310060019900 Tsl50A10 3410540000006	Macara de fereastra Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m. Muncitor necalificat Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 . Muncitor necalificat Transportarea deseuri cu autobasculanta la distanta de 10 km. Autobasculanta-5t	h-om h-ut t h-om t h-om t h-om t h-om	12,21030 4,07010 2,00000 2,16000 2,00000 0,90000 2,00000 0,36400
106.3 107 107.1 108 108.1 109 109.1 110	9310060019920 2922140006702 TrB01A1-5 9310060019900 Trl1AA02C2 9310060019900 Tsl50A10 3410540000006 CE41A	Macara de fereastra Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m. Muncitor necalificat Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 . Muncitor necalificat Transportarea deseuri cu autobasculanta la distanta de 10 km. Autobasculanta-5t Montarea capriorilor (120mm*50mm)	h-om h-ut t h-om t h-om t h-om t h-om t h-om t h-om	12,21030 4,07010 2,00000 2,16000 2,00000 0,90000 2,00000 0,36400 1,61000
106.3 107 107.1 108 108.1 109 109.1 110	9310060019920 2922140006702 TrB01A1-5 9310060019900 Trl1AA02C2 9310060019900 Tsl50A10 341054000006 CE41A 20101029087372	Macara de fereastra Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m. Muncitor necalificat Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 . Muncitor necalificat Transportarea deseuri cu autobasculanta la distanta de 10 km. Autobasculanta-5t Montarea capriorilor (120mm*50mm) Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75мм calit a II a	h-om h-ut t h-om t h-om t h-om t h-om m at h-om m at h-ut m3 m3	12,21030 4,07010 2,00000 2,16000 2,00000 0,90000 2,00000 0,36400 1,61000 0,25760
106.3 107 107.1 108 108.1 109 109.1 110 110.1 110.2	9310060019920 2922140006702 TrB01A1-5 9310060019900 Trl1AA02C2 9310060019900 TsI50A10 341054000006 CE41A 20101029087372 20101029087371	Macara de fereastra Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m. Muncitor necalificat Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 . Muncitor necalificat Transportarea deseuri cu autobasculanta la distanta de 10 km. Autobasculanta-5t Montarea capriorilor (120mm*50mm) Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75мм calit a II a Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	h-om h-ut t h-om t h-om t h-ut m3 m3 m3	12,21030 4,07010 2,00000 2,16000 2,00000 0,90000 2,00000 0,36400 1,61000 0,25760 0,09660
106.3 107 107.1 108 108.1 109 109.1 110	9310060019920 2922140006702 TrB01A1-5 9310060019900 Trl1AA02C2 9310060019900 Tsl50A10 341054000006 CE41A 20101029087372 20101029041692	Macara de fereastra Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m. Muncitor necalificat Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2. Muncitor necalificat Transportarea deseuri cu autobasculanta la distanta de 10 km. Autobasculanta-5t Montarea capriorilor (120mm*50mm) Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75мм calit a II a Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	h-om h-ut t h-om t h-om t h-ut m3 m3 m3 m3	12,21030 4,07010 2,00000 2,16000 2,00000 0,90000 2,00000 0,36400 1,61000 0,25760 0,09660 1,33630
106.3 107 107.1 108 108.1 109 109.1 110 110.1 110.2 110.3	9310060019920 2922140006702 TrB01A1-5 9310060019900 Trl1AA02C2 9310060019900 TsI50A10 341054000006 CE41A 20101029087372 20101029087371	Macara de fereastra Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m. Muncitor necalificat Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2. Muncitor necalificat Transportarea deseuri cu autobasculanta la distanta de 10 km. Autobasculanta-5t Montarea capriorilor (120mm*50mm) Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75mm calit a II a Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia Cuie de constructie	h-om h-ut t h-om t h-om t h-ut m3 m3 m3 kg	12,21030 4,07010 2,00000 2,16000 2,00000 0,90000 2,00000 0,36400 1,61000 0,25760 0,09660 1,33630 11,59200
106.3 107 107.1 108 108.1 109 109.1 110 110.1 110.2 110.3 110.4 110.5	9310060019920 2922140006702 TrB01A1-5 9310060019900 Trl1AA02C2 9310060019900 Tsl50A10 341054000006 CE41A 20101029087372 20101029087371 20101029041692 28741458870491	Macara de fereastra Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m. Muncitor necalificat Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2. Muncitor necalificat Transportarea deseuri cu autobasculanta la distanta de 10 km. Autobasculanta-5t Montarea capriorilor (120mm*50mm) Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75мм calit a II a Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	h-om h-ut t h-om t h-om t h-ut m3 m3 m3 kg kg	12,21030 4,07010 2,00000 2,16000 2,00000 0,90000 2,00000 1,61000 0,25760 0,09660 1,33630 11,59200 7,05180
106.3 107 107.1 108 108.1 109 109.1 110 110.1 110.2 110.3 110.4	9310060019920 2922140006702 TrB01A1-5 9310060019900 Trl1AA02C2 9310060019900 Tsl50A10 3410540000006 CE41A 20101029087372 20101029087371 20101029041692 28741458870491 27106020001211	Macara de fereastra Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m. Muncitor necalificat Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2. Muncitor necalificat Transportarea deseuri cu autobasculanta la distanta de 10 km. Autobasculanta-5t Montarea capriorilor (120mm*50mm) Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75мм calit a II a Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a la Cuie de constructie Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	h-om h-ut t h-om t h-om t h-ut m3 m3 m3 kg kg kg m2	12,21030 4,07010 2,00000 2,16000 2,00000 0,90000 2,00000 0,36400 1,61000 0,25760 0,09660 1,33630 11,59200 7,05180 5,44180
106.3 107 107.1 108 108.1 109 109.1 110.1 110.2 110.3 110.4 110.5 110.6 110.7	9310060019920 2922140006702 TrB01A1-5 9310060019900 Trl1AA02C2 9310060019900 Tsl50A10 341054000006 CE41A 20101029087372 20101029087371 20101029041692 28741458870491 27106020001211 26821326004260	Macara de fereastra Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m. Muncitor necalificat Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 . Muncitor necalificat Transportarea deseuri cu autobasculanta la distanta de 10 km. Autobasculanta-5t Montarea capriorilor (120mm*50mm) Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75мм calit a II a Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia Cuie de constructie Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм) Carton gudronat (толь)	h-om h-ut t h-om t h-om t h-ut m3 m3 m3 m3 kg kg kg m2 kg	12,21030 4,07010 2,00000 2,16000 2,00000 0,90000 2,00000 0,36400 1,61000 0,25760 0,09660 1,33630 11,59200 7,05180 5,44180 3,15560
106.3 107 107.1 108 108.1 109 109.1 110.1 110.2 110.3 110.4 110.5 110.6	9310060019920 2922140006702 TrB01A1-5 9310060019900 Trl1AA02C2 9310060019900 Tsl50A10 341054000006 CE41A 20101029087372 20101029087371 20101029041692 28741458870491 27106020001211 26821326004260 27859	Macara de fereastra Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m. Muncitor necalificat Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 . Muncitor necalificat Transportarea deseuri cu autobasculanta la distanta de 10 km. Autobasculanta-5t Montarea capriorilor (120mm*50mm) Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75мм calit a II a Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a la Cuie de constructie Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм) Carton gudronat (толь) Pastă antiseptică	h-om h-ut t h-om t h-om t h-ut m3 m3 m3 kg kg kg m2 kg	12,21030 4,07010 2,00000 2,16000 2,00000 0,90000 2,00000 0,36400 1,61000 0,25760 0,09660 1,33630 11,59200 7,05180 5,44180 3,15560 61,18000
106.3 107 107.1 108 108.1 109 109.1 110.1 110.2 110.3 110.4 110.6 110.7 110.8 110.9	9310060019920 2922140006702 TrB01A1-5 9310060019900 Trl1AA02C2 9310060019900 Tsl50A10 341054000006 CE41A 20101029087371 20101029087371 20101029041692 28741458870491 27106020001211 26821326004260 27859 28731220007511	Macara de fereastra Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m. Muncitor necalificat Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 . Muncitor necalificat Transportarea deseuri cu autobasculanta la distanta de 10 km. Autobasculanta-5t Montarea capriorilor (120mm*50mm) Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75мм calit a II a Grinzi ecarisate de rasinoase de 5=100,125 mm, calit, a II a Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia Cuie de constructie Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм) Carton gudronat (толь) Pastă antiseptică Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	h-om h-ut t h-om t h-om t h-ut m3 m3 m3 kg kg kg m2 kg h-om	12,21030 4,07010 2,00000 2,100000 2,00000 2,00000 0,36400 1,61000 0,25760 0,09660 1,33630 11,59200 7,05180 5,44180 3,15560 61,18000 34,90480
106.3 107 107.1 108 108.1 109 109.1 110.1 110.2 110.3 110.4 110.5 110.6 110.7 110.8 110.9	9310060019920 2922140006702 TrB01A1-5 9310060019900 Trl1AA02C2 9310060019900 Tsl50A10 341054000006 CE41A 20101029087372 20101029087371 201010290474092 28741458870491 27106020001211 26821326004260 27859 28731220007511 7124010010730	Macara de fereastra Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m. Muncitor necalificat Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 . Muncitor necalificat Transportarea deseuri cu autobasculanta la distanta de 10 km. Autobasculanta-5t Montarea capriorilor (120mm*50mm) Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75мм calit a II a Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a la Cuie de constructie Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм) Carton gudronat (толь) Pastă antiseptică Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки) Dulgher 3	h-om h-ut t h-om t h-om t h-ut m3 m3 m3 kg kg kg m2 kg	12,21030 4,07010 2,00000 2,100000 2,00000 2,00000 0,36400 1,61000 0,25760 0,09660 1,33630 11,59200 7,05180 5,44180 3,15660 61,18000 34,90480 3,88010
106.3 107 107.1 108 108.1 109 109.1 110 110.1 110.2 110.3 110.4 110.5 110.6 110.7 110.8	9310060019920 2922140006702 TrB01A1-5 9310060019900 Trl1AA02C2 9310060019900 Tsl50A10 341054000006 CE41A 20101029087371 20101029041692 28741458870491 27106020001211 26821326004260 27859 28731220007511 7124010010730 9310060019920	Macara de fereastra Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m. Muncitor necalificat Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 . Muncitor necalificat Transportarea deseuri cu autobasculanta la distanta de 10 km. Autobasculanta-5t Montarea capriorilor (120mm*50mm) Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75мм calit a II a Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a la Cuie de constructie Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм) Сатtоп gudronat (толь) Pastă antiseptică Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки) Dulgher 3 Muncitor deservire CM	h-om h-ut t h-om t h-om t h-ut m3 m3 m3 kg kg kg m2 kg kg h-om h-om	12,21030 4,07010 2,00000 2,100000 2,00000 2,00000 0,36400 1,61000 0,25760 0,09660 1,33630 11,59200 7,05180 5,44180 3,15560 61,18000 34,90480 3,88010 0,24150
106.3 107 107.1 108 108.1 109 109.1 110.1 110.2 110.3 110.4 110.5 110.6 110.7 110.8 110.9 110.10	9310060019920 2922140006702 TrB01A1-5 9310060019900 Trl1AA02C2 9310060019900 Tsl50A10 341054000006 CE41A 20101029087372 20101029087371 20101029041692 28741458870491 27106020001211 26821326004260 27859 28731220007511 7124010010730 9310060019920 24105200067531	Macara de fereastra Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m. Muncitor necalificat Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2. Muncitor necalificat Transportarea deseuri cu autobasculanta la distanta de 10 km. Autobasculanta-5t Montarea capriorilor (120mm*50mm) Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75мм calit a II a Grinzi ecarisate de rasinoase 6=100,125 mm, calit, a II a Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia Cuie de constructie Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм) Carton gudronat (толь) Pastă antiseptică Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки) Dulgher 3 Muncitor deservire CM Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу) Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-om h-ut t h-om t h-om t h-om t h-ut m3 m3 m3 m3 kg kg kg h-om h-om h-ut h-ut	12,21030 4,07010 2,00000 2,100000 2,00000 2,00000 2,00000 0,36400 1,61000 0,25760 0,09660 1,33630 11,59200 7,05180 5,44180 3,15660 61,18000 34,90480 3,88010 0,24150 0,70840
106.3 107 107.1 108 108.1 109 109.1 110.1 110.2 110.3 110.4 110.5 110.6 110.7 110.8 110.9 110.10 110.11	9310060019920 2922140006702 TrB01A1-5 9310060019900 Trl1AA02C2 9310060019900 Tsl50A10 341054000006 CE41A 20101029087372 20101029087371 20101029041692 28741458870491 27106020001211 26821326004260 27859 28731220007511 7124010010730 9310060019920 24105200067531 29552700002608	Macara de fereastra Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m. Muncitor necalificat Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 . Muncitor necalificat Transportarea deseuri cu autobasculanta la distanta de 10 km. Autobasculanta-5t Montarea capriorilor (120mm*50mm) Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75мм calit a II a Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia Cuie de constructie Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм) Carton gudronat (толь) Pastă antiseptică Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки) Dulgher 3 Muncitor deservire CM Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-om h-ut t h-om t h-om t h-om t h-ut m3 m3 m3 m3 kg kg kg h-om h-om h-ut h-ut m3	12,21030 4,07010 2,00000 2,100000 2,00000 2,00000 2,00000 0,36400 1,61000 0,25760 0,09660 1,33630 11,59200 7,05180 5,44180 3,15660 61,18000 34,90480 3,88010 0,24150 0,70840 3,39000
106.3 107 107.1 108 108.1 109 109.1 110.1 110.2 110.3 110.4 110.5 110.6 110.7 110.8 110.9 110.10 110.11	9310060019920 2922140006702 TrB01A1-5 9310060019900 Trl1AA02C2 9310060019900 Tsl50A10 341054000006 CE41A 20101029087372 20101029087371 20101029041692 28741458870491 27106020001211 26821326004260 27859 28731220007511 7124010010730 9310060019920 24105200067531 29552700002608 CN50A	Macara de fereastra Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m. Muncitor necalificat Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 . Muncitor necalificat Transportarea deseuri cu autobasculanta la distanta de 10 km. Autobasculanta-5t Montarea capriorilor (120mm*50mm) Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75мм calit a II a Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia Cuie de constructie Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм) Carton gudronat (толь) Pastă antiseptică Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки) Dulgher 3 Muncitor deservire CM Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу) Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила) Tratamentul ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe(lemn vechi)	h-om h-ut t h-om t h-om t h-om t h-ut m3 m3 m3 m3 kg kg kg h-om h-om h-ut h-ut	12,21030 4,07010 2,00000 2,16000 2,00000 0,90000 2,00000 0,36400 1,61000

111.4	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0406
111.5	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	3,3900
111.6 111.7	9310060019930 2410520006700	Muncitor	h-om	2,8815
111.8	2952270002921	Automacara Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0169
111.9	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,2034
112	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate.(pelicula anticondens)	h-ut m2	135,67000
112.1	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	450,0005
112.2	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	156,0205 1 628,0400
112.3	222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3.0000
112.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	27,1340
112.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,78350
112.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,35670
113	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) (contrasipci 50x30mm)	m3	0,32300
113.1 113.2	28741158254550 20101029069611	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	2,42250
113.3	20101029087371	Contrasipci 50*30 Contrasipci 50*30	m3	0,00323
113.4	20101029041691	Contrasipci 50x30	m3	0,30039
113.5	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	m3	0,03876
113.6	27859	Pastă antiseptică	kg	1,09820
113.7	23203226000361	Gudron	kg kg	0,97223 0,83334
113.8	28741458870491	Cuie de constructie	kg	0,96900
113.9	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	0,46835
113.10	7124010010730	Dulgher 3	h-om	6,54075
113.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,72675
113.12 113.13	24105200067531 29552700002608	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,04845
113.14	29405200076091	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,10659
114	CE30A	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,07429
		Astereala la invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.(norma 0.0315;scindura 100mmx30mm)	m2	53,10000
114.1 114.2	2010102903495	Scînduri de răşinoase 100x30	m3	1,67265
114.2	2873145887000 7124010010700	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții Dulgher	kg	6,37200
114.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	11,94750
114.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-om	3,71700
115	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(tabla cutata gr.0,5mm)	h-ut m2	1,59300 135,67000
115.1	2710403642000	Tabla cutata H-20 gr.0.5mm		1 11 11 11 11 11 11
115.2	2710403643220	Tabla zincata plana	m2 kg	156,02050
115.3	2874125886734	Nituri POP	buc	81,40200 678,35000
115.4	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	678,35000
115.5	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	44,09275
115.6	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	13,56700
115.7 115.8	2222222222992	Material marunt (material pt. lipit tabla)	%	5,00000
115.9	7213050013100 9310060019920	Tinichigiu Muncitor deservire CM	h-om	149,23700
115.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-om	13,56700
116	CK26B	Sort perete	h-ut	2,98474
116.1	2743123549026	Sort perete	m	40,60000
116.2	2874115829126	Suruburi cu cap	m	40,60000
116.3	7422010060100	Timplar	buc	162,40000
116.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om h-om	12,99200
116.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	3,24800 0,40600
117	CK26B	Cornier de margine,tabla vopsita ,l=220 mm	m	26,50000
	2743123549026	Cornier de margine,tabla vopsita,I=220	m	
117.1	2740120040020	Suruburi cu cap		26,50000 106,00000
117.1 117.2	2874115829126		buc	
117.1 117.2 117.3	2874115829126 7422010060100	Timplar	h-om	
117.1 117.2 117.3 117.4	2874115829126 7422010060100 9310060019920	Timplar Muncitor deservire CM		8,48000 2,12000
17.1 17.2 17.3 17.4 17.5	2874115829126 7422010060100 9310060019920 2952160007200	Timplar Muncitor deservire CM Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-om	8,48000
117.1 117.2 117.3 117.4 117.5	2874115829126 7422010060100 9310060019920 2952160007200 CK26B	Timplar Muncitor deservire CM Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj Lacrimar pentru uluc,tabla vopsite ,I=170 mm	h-om h-om	8,48000 2,12000
17.1 17.2 17.3 17.4 17.5 18	2874115829126 7422010060100 9310060019920 2952160007200 CK26B 2743123549026	Timplar Muncitor deservire CM Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj Lacrimar pentru uluc,tabla vopsite ,l=170 mm Lacrimar pu uluc,tabla vopsita,l=170 mm	h-om h-om h-ut	8,48000 2,12000 0,26500
117.1 117.2 117.3 17.4 17.5 118 18.1 18.2	2874115829126 7422010060100 9310060019920 2952160007200 CK26B 2743123549026 2874115829126	Timplar Muncitor deservire CM Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj Lacrimar pentru uluc,tabla vopsite ,l=170 mm Lacrimar pu uluc,tabla vopsita,l=170 mm Suruburi cu cap	h-om h-om h-ut m	8,48000 2,12000 0,26500 42,20000
117.1 117.2 117.3 117.4 117.5 118 118.1 118.2 118.3	2874115829126 7422010060100 9310060019920 2952160007200 CK26B 2743123549026 2874115829126 7422010060100	Timplar Muncitor deservire CM Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj Lacrimar pentru uluc,tabla vopsite,I=170 mm Lacrimar pu uluc,tabla vopsita,I=170 mm Suruburi cu cap Timplar	h-om h-om h-ut m buc h-om	8,48000 2,12000 0,26500 42,20000 42,20000 168,80000 13,50400
17.1 17.2 17.3 17.4 17.5 118 18.1 18.2 18.3 18.4	2874115829126 7422010060100 9310060019920 2952160007200 CK26B 2743123549026 2874115829126 7422010060100 9310060019920	Timplar Muncitor deservire CM Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj Lacrimar pentru uluc,tabla vopsite,I=170 mm Lacrimar pu uluc,tabla vopsita,I=170 mm Suruburi cu cap Timplar Muncitor deservire CM	h-om h-om h-ut m m buc h-om h-om	8,48000 2,12000 0,26500 42,20000 42,20000 168,80000 13,50400 3,37600
117.1 117.2 117.3 117.4 117.5 118 118.1 118.2 118.3 118.4 118.5	2874115829126 7422010060100 9310060019920 2952160007200 CK26B 2743123549026 2874115829126 7422010060100 9310060019920 2952160007200	Timplar Muncitor deservire CM Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj Lacrimar pentru uluc,tabla vopsite ,I=170 mm Lacrimar pu uluc,tabla vopsita,I=170 mm Suruburi cu cap Timplar Muncitor deservire CM Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-om h-om h-ut m buc h-om	8,48000 2,12000 0,26500 42,20000 42,20000 168,80000 13,50400 3,37600 0,42200
117.1 117.2 117.3 117.4 117.5 118 18.1 18.2 18.3 18.4 18.5	2874115829126 7422010060100 9310060019920 2952160007200 CK26B 2743123549026 2874115829126 7422010060100 9310060019920 2952160007200 CK26B	Timplar Muncitor deservire CM Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj Lacrimar pentru uluc,tabla vopsite, l=170 mm Lacrimar pu uluc,tabla vopsita,l=170 mm Suruburi cu cap Timplar Muncitor deservire CM Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj Borduri Fronton tabla vopsita l=250mm	h-om h-om h-ut m m buc h-om h-om	8,48000 2,12000 0,26500 42,20000 42,20000 168,80000 13,50400 3,37600
17.1 17.2 17.3 17.4 17.5 18 18.1 18.2 18.3 18.4 18.5 19	2874115829126 7422010060100 9310060019920 2952160007200 CK26B 2743123549026 2874115829126 7422010060100 9310060019920 2952160007200 CK26B 2743123549026	Timplar Muncitor deservire CM Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj Lacrimar pentru uluc,tabla vopsite, l=170 mm Lacrimar pu uluc,tabla vopsita,l=170 mm Suruburi cu cap Timplar Muncitor deservire CM Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj Borduri Fronton tabla vopsita l=250mm Borduri fronton tabla vopsita	h-om h-om h-ut m m buc h-om h-om h-om h-om m	8,48000 2,12000 0,26500 42,20000 42,20000 168,80000 13,50400 0,42200 79,60000
17.1 17.2 17.3 17.4 17.5 18 18.1 18.2 18.3 18.4 18.5 19	2874115829126 7422010060100 9310060019920 2952160007200 CK26B 2743123549026 2874115829126 7422010060100 9310060019920 2952160007200 CK26B	Timplar Muncitor deservire CM Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj Lacrimar pentru uluc,tabla vopsite ,l=170 mm Lacrimar pu uluc,tabla vopsita,l=170 mm Suruburi cu cap Timplar Muncitor deservire CM Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj Borduri Fronton tabla vopsita l=250mm Borduri fronton tabla vopsita Suruburi cu cap	h-om h-om h-ut m m buc h-om h-om h-om h-om but m	8,48000 2,12000 0,26500 42,20000 42,20000 168,80000 13,50400 0,42200 79,60000 79,60000 318,40000
17.1 17.2 17.3 17.4 17.5 118 18.1 18.2 18.3 18.4 18.5 19 19.1 19.2	2874115829126 7422010060100 9310060019920 2952160007200 CK26B 2743123549026 2874115829126 7422010060100 9310060019920 2952160007200 CK26B 2743123549026 2874115829126	Timplar Muncitor deservire CM Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj Lacrimar pentru uluc,tabla vopsite, l=170 mm Lacrimar pu uluc,tabla vopsita,l=170 mm Suruburi cu cap Timplar Muncitor deservire CM Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj Borduri Fronton tabla vopsita l=250mm Borduri fronton tabla vopsita	h-om h-om h-ut m m buc h-om h-om h-om h-om h-ut m h-om h-om h-ut h-om	8,48000 2,12000 0,26500 42,20000 42,20000 13,50400 3,37600 0,42200 79,60000 79,60000 318,40000 25,47200
117.1 117.2 117.3 117.4 117.5 118 118.1	2874115829126 7422010060100 9310060019920 2952160007200 CK26B 2743123549026 2874115829126 7422010060100 9310060019920 2952160007200 CK26B 2743123549026 28743123549026 28743123549026 28743123549026	Timplar Muncitor deservire CM Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj Lacrimar pentru uluc,tabla vopsite ,l=170 mm Lacrimar pu uluc,tabla vopsita,l=170 mm Suruburi cu cap Timplar Muncitor deservire CM Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj Borduri Fronton tabla vopsita l=250mm Borduri fronton tabla vopsita Suruburi cu cap Timplar	h-om h-om h-ut m m buc h-om h-om h-om h-om but m	8,48000 2,12000 0,26500 42,20000 42,20000 168,80000 13,50400 0,42200 79,60000 318,40000

TOTAL Lucrari reparatie acoperisurilor anexelor

Proiectant:

Digitally signed by Rusu Constantin Date: 2025.03.12 12:51:39 EET Reason: MoldSign Signature Location: Moldova

MOLDOVA EUROPEANĂ

(functia, semnatura, numele, prenumele)



Raport generat cu programul WinDocDeviz, creat de Softmagazin; www.devize.md; Telefon: 022-522032;