

1. Autoritatea contractantă: IP LT "Olimp" Costesti Ialoveni
2. Organizatorul procedurii de achiziție: IP LT "Olimp" Costesti Ialoveni
3. Obiectul achiziției: Lucrarilor de reconstrucție capitală a acoperișului Blocul II (fostul Gimnaziul Costești)
Cod CPV 45261910-6 Reparare de acoperișuri

Formular desfasurat la obiectul: Reconstrucția acoperișului sarpant

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demontare				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600		
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200		
2	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2			
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300		
3	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperișului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2			
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2800		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700		
4	RpCG29E1	Demolarea parapetului de mai sus de cota planseului cu mijloace mecanice	m3			
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,0500		
	4100126202818	Apa	m3	0,0800		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800		
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200		
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200		
5	RpCG29E1	Desfacerea frontoanelor din zidarie cu mijloace mecanice	m3			
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,0500		
	4100126202818	Apa	m3	0,0800		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800		
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200		
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200		
6	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t			
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000		
7	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-	100 m3			

1	2	3	4	5	6	7
		0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II (Încărcarea deseurilor de construcție, în urma demolării/demontării)				
	2952260003501	Excavator pe șenile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500		
8	TsI50A3	Transportarea pământului cu autobasculantă la distanță de 3 km	t			
	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,0760		
9	TRI1AA08C2	Descărcarea materialelor din grupa A - grele și marunte prin aruncare - pe rampă sau teren, din auto categoria 2	t			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2500		
		2. Beton armat				
		2.1. Grinda Gp1 - 1 buc.				
10	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerea la înălțimi până la 20 m inclusiv	m2			
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000		
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000		
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050		
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000		
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000		
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,0300		
	2734113803233	Sirna neagră moale d = 2,5 mm	kg	0,0500		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0250		
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300		
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010		
	2010102903495	Scinduri de rasinoase 100x25mm	m3	0,0010		
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200		
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200		
11	CC02L	Armaturi din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, 14AIII	kg			
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050		
	271060230000014	Oțel beton OB 37 diam.14AIII	kg	1,0250		
	2734113803881	Sirna din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100		
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010		
12	CC02K	Armaturi din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, 6AI	kg			
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040		
	27106021000006	Oțel beton OB 37 diam. 6AI	kg	1,0250		
	2734113803881	Sirna din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100		
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010		
13	CA04F	Beton C15, turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice	m3			
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500		
	266310210000015	Beton C15	m3	1,0250		
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,1500		
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800		
		2.2. Grinda Gp2 - 1 buc.				
14	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerea la înălțimi până la 20 m inclusiv	m2			
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000		
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000		

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050		
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000		
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000		
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300		
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250		
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300		
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010		
	2010102903495	Scinduri de rasinoase 100x25mm	m3	0,0010		
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200		
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200		
15	CC02L	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, 14AIII	kg			
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050		
	271060230000014	Otel beton OB 37 diam.14AIII	kg	1,0250		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100		
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010		
16	CC02K	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, 6AI	kg			
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040		
	271060210000006	Otel beton OB 37 diam. 6AI	kg	1,0250		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100		
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010		
17	CA04F	Beton C15, turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3			
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500		
	266310210000015	Beton C15	m3	1,0250		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500		
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800		
		2.3. Grinda Gp3 - 1 buc.				
18	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000		
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000		
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050		
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000		
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000		
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300		
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250		
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300		
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010		
	2010102903495	Scinduri de rasinoase 100x25mm	m3	0,0010		
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200		
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200		
19	CC02L	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, 14AIII	kg			
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050		
	271060230000014	Otel beton OB 37 diam.14AIII	kg	1,0250		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100		
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010		
20	CC02K	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, 6AI	kg			
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040		
	271060210000006	Otel beton OB 37 diam. 6AI	kg	1,0250		

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100		
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010		
21	CA04F	Beton cC15, turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3			
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500		
	266310210000015	Beton C15	m3	1,0250		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500		
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800		
		2.4. Grinda Gp4 - 3 buc.				
22	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000		
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000		
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050		
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000		
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000		
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300		
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250		
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300		
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010		
	2010102903495	Scinduri de rasinoase 100x25mm	m3	0,0010		
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200		
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200		
23	CC02L	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, 14AIII	kg			
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050		
	271060230000014	Otel beton OB 37 diam.14AIII	kg	1,0250		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100		
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010		
24	CC02K	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, 6AI	kg			
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040		
	271060210000006	Otel beton OB 37 diam. 6AI	kg	1,0250		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100		
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010		
25	CA04F	Beton cC15, turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3			
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500		
	266310210000015	Beton C15	m3	1,0250		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500		
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800		
		2.5. Grinda Gp5 - 1 buc.				
26	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000		
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000		
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050		
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000		
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000		
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300		

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250		
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300		
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010		
	2010102903495	Scinduri de rasinoase 100x25mm	m3	0,0010		
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200		
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200		
27	CC02L	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, 14AIII	kg			
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050		
	271060230000014	Otel beton OB 37 diam.14AIII	kg	1,0250		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100		
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010		
28	CC02K	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, 6AI	kg			
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040		
	27106021000006	Otel beton OB 37 diam. 6AI	kg	1,0250		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100		
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010		
29	CA04F	Beton cC15, turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3			
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500		
	266310210000015	Beton C15	m3	1,0250		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500		
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800		
		2.6. Grinda Gp6 - 3 buc.				
30	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000		
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000		
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050		
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000		
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000		
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300		
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250		
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300		
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010		
	2010102903495	Scinduri de rasinoase 100x25mm	m3	0,0010		
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200		
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200		
31	CC02L	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, 14AIII	kg			
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050		
	271060230000014	Otel beton OB 37 diam.14AIII	kg	1,0250		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100		
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010		
32	CC02K	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, 6AI	kg			
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040		
	27106021000006	Otel beton OB 37 diam. 6AI	kg	1,0250		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100		
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010		
33	CA04F	Beton cC15, turnat in placi, grinzi, stilpi,	m3			

1	2	3	4	5	6	7
		preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500		
	266310210000015	Beton C15	m3	1,0250		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500		
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800		
		2.7. Grinda Gp7 - 1 buc.				
34	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000		
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000		
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050		
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000		
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000		
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300		
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250		
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300		
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010		
	2010102903495	Scinduri de rasinoase 100x25mm	m3	0,0010		
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200		
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200		
35	CC02L	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, 14AIII	kg			
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050		
	271060230000014	Otel beton OB 37 diam.14AIII	kg	1,0250		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100		
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010		
36	CC02K	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, 6AI	kg			
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040		
	27106021000006	Otel beton OB 37 diam. 6AI	kg	1,0250		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100		
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010		
37	CA04F	Beton cC15, turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3			
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500		
	266310210000015	Beton C15	m3	1,0250		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500		
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800		
		2.8. Grinda Gp8 - 2 buc.				
38	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000		
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000		
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050		
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000		
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000		
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300		
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250		
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300		
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010		

1	2	3	4	5	6	7
	2010102903495	Scinduri de rasinoase 100x25mm	m3	0,0010		
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200		
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200		
39	CC02L	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, 14AIII	kg			
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050		
	271060230000014	Otel beton OB 37 diam.14AIII	kg	1,0250		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100		
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010		
40	CC02K	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, 6AI	kg			
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040		
	27106021000006	Otel beton OB 37 diam. 6AI	kg	1,0250		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100		
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010		
41	CA04F	Beton cC15, turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3			
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500		
	266310210000015	Beton C15	m3	1,0250		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500		
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800		
		2.9. Centura frontonului din beton armat.				
42	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000		
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000		
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050		
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000		
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000		
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300		
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250		
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300		
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010		
	2010102903495	Scinduri de rasinoase 100x25mm	m3	0,0010		
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200		
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200		
43	CC02L	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, 12AIII	kg			
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050		
	271060230000012	Otel beton OB 37 diam.12AIII	kg	1,0250		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100		
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010		
44	CC02K	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, 6AI	kg			
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040		
	27106021000006	Otel beton OB 37 diam. 6AI	kg	1,0250		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100		
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010		
45	CA04F	Beton cC15, turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3			

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500		
	266310210000015	Beton C15	m3	1,0250		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500		
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800		
		3. Acoperisul cu invelitori din tabla cutata, monata pe lemn ecarusat tratat antiseptic				
46	CE41A	Montarea capriorilor (60x200 mm) cu tratament antiseptic	m3			
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100		
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase b=40-75mm calit a II a	m3	0,1600		
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600		
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300		
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000		
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800		
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800		
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600		
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000		
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500		
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400		
47	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (Contrafisa sub fiecare caprior 60x200hx2)	m3			
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500		
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000		
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100		
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300		
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200		
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000		
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100		
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800		
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000		
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500		
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500		
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300		
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300		
48	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (Clesti 60x200hx2)	m3			
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500		
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000		
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100		
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300		
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200		
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000		
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100		
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800		
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000		
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500		
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500		
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300		
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300		
49	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (Eclisa din lemn 60x200hx2)	m3			

1	2	3	4	5	6	7
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500		
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000		
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100		
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300		
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200		
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000		
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100		
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800		
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000		
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500		
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500		
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300		
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300		
50	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (Cosoroaba, 150x150)	m3			
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500		
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000		
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100		
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300		
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200		
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000		
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100		
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800		
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000		
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500		
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500		
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300		
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300		
51	CE41A	Montarea capriorilor pentru lucarne (60x140 mm) cu tratament antiseptic	m3			
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100		
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase b=40-75mm calit a II a	m3	0,1600		
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600		
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300		
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000		
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800		
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800		
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600		
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000		
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500		
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)	h-ut	0,4400		
52	CE41A	Grinzi intre capriori pentru lucarne (60x140 mm) cu tratament antiseptic	m3			
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100		
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase b=40-75mm calit a II a	m3	0,1600		
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600		
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300		
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000		
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800		
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800		
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600		
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000		
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на	h-ut	0,1500		

1	2	3	4	5	6	7
		automobilie pe drum) (в автомобиле)				
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400		
53	CE41A	Grinda de coama pentru lucarne (60x140 mm) cu tratament antiseptic	m3			
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100		
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase b=40-75mm calit a II a	m3	0,1600		
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600		
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300		
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000		
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800		
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800		
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600		
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000		
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500		
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400		
54	CE41A	Grinda de coama pentru lucarne (60x140 mm) cu tratament antiseptic	m3			
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100		
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase b=40-75mm calit a II a	m3	0,1600		
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600		
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300		
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000		
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800		
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800		
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600		
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000		
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500		
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400		
55	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Membrana hidroizolatoare)	m2			
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500		
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500		
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100		
56	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite. Sipca 100x25 - 15.48 m3, contrasipca 30x50mm - 3.12 m3	m2			
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500		
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3200		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000		
	022	Contrasipca 30x50mm	m3	0,00161		
	2010102903495	Scinduri de rasinoase 100x25mm	m3	0,0080		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300		
57	CE07A	Tigla metalica profilata in canale drepte, pentru invelitorile acoperisurilor din lemn	m2			
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500		
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla gr.0.45mm	m2	1,1500		
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,2500		
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000		
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1200		
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400		

1	2	3	4	5	6	7
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500		
58	CE41A	Grinda verticala pentru lucarne (60x140 mm) cu tratament antiseptic	m3			
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100		
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase b=40-75mm calit a II a	m3	0,1600		
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600		
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasiinoase calit a Ia	m3	0,8300		
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000		
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800		
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800		
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600		
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000		
	24105200067531	Automasara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500		
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400		
59	CE41A	Grinda verticala pentru acces in pod (70x150 mm) cu tratament antiseptic	m3			
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100		
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase b=40-75mm calit a II a	m3	0,1600		
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600		
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasiinoase calit a Ia	m3	0,8300		
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000		
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800		
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800		
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600		
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000		
	24105200067531	Automasara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500		
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400		
60	CE41A	Grinda orizontala pentru acces in pod (70x150 mm) cu tratament antiseptic	m3			
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100		
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase b=40-75mm calit a II a	m3	0,1600		
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600		
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasiinoase calit a Ia	m3	0,8300		
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000		
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800		
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800		
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600		
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000		
	24105200067531	Automasara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500		
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400		
61	CE41A	Element de sprijin din lemn 50x50	m3			
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100		
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase b=40-75mm calit a II a	m3	0,1600		
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600		
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasiinoase calit a Ia	m3	0,8300		
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000		
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800		
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800		

1	2	3	4	5	6	7
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600		
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000		
	24105200067531	Автомасара 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500		
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400		
62	CK35A	Dibluri din metal (Bulon M12 =250mm)	buc			
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500		
	287413631330250	Diblu din metal M12, L=250mm	buc	1,0000		
63	CK35A	Dibluri din metal (Bulon M14 =200mm)	buc			
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500		
	287413631330200	Diblu din metal M14, L=200mm	buc	1,0000		
64	CK35A	Dibluri din metal (Bulon M14 =100mm)	buc			
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500		
	287413631330100	Diblu din metal M14, L=100mm	buc	1,0000		
65	CK35A	Dibluri din metal (Ancora 14, L=500mm) fixate in beton, pentru consolidarea maurlatului)	buc			
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500		
	28741363133002	Diblu din metal M14 cu saiba, L=500mm	buc	1,0000		
66	CK35A	Element de fixare metalic 50x50 mm	buc			
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500		
	28741363133050	Element de fixare metalic 50x50 mm	buc	1,0000		
67	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000		
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d=150 mm	m	1,0500		
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,0000		
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,1000		
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000		
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000		
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000		
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200		
68	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d-150mm pas 9.0 m	m			
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500		
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass d=150 mm	m	1,0500		
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000		
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500		
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000		
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2000		
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500		
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150		
69	CK26B	Protectie anti-zapada	m			
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800		
	27431235490261	Opritor de zapada, gros.0.50mm	m	1,0000		
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100		
70	CL19A	Grilaje metalice gata confectionate: din otel, inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare (montanti, rame, bratari, etc) (Protectie antcadere de pe acoperis V=190 m.l.x1.1(h)m=	m2			
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,5000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000		
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0250		
	2873136306000	Grilaj metalic din panouri cu impletitura sau tesatura metalica din sirma de otel	m2	1,0000		
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0500		
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0800		
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0700		
		4. Termoizolarea planseului (Cerdac) cu vata minerala gros.100 mm				
71	TsH85A	Curatirea si inlaturarea stratului de gunoi si noroi	100m2			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100		

1	2	3	4	5	6	7
72	CE17A	Bariera contra vaporilor	m2			
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500		
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500		
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100		
73	IzF10H	Strat termoizolator cu saltele din materiale termoizolante simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale gros.100 mm	m2			
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500		
	2521302602904	Vata minerala gros.100 mm	m2	1,0200		
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040		
74	CE17A	Membrana superdifuzie peste vata mineralala crdac.	m2			
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500		
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500		
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100		
75	CG02A	Dusumele oarbe din scinduri de rasinoase, brute, pe suprafete mai mari de 16 mp, impregnate cu lignolineum, aplicate in 2 straturi executate cu un rind de scinduri batute pe rigle din lemn (Trap din lemn tratat antiseptic) V=46 m.l.x1.2 m.lat.	m2			
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,8000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000		
	2010102903495	Scinduri de rasinoase 100x25mm	m3	0,0200		
	2010102913200	Rigle de stejar	m3	0,0080		
	2414147327483	Lignolineum	kg	0,1000		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300		
		5. Scara metalica de acces in cerdacul cladirii				
76	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc. (Tava patrata 30x40x3 ГОСТ 8645-68)	kg			
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100		
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100		
	28112363098003	Tava patrata 30x40x3 ГОСТ 8645-68	kg	1,0000		
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050		
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080		
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200		
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200		
77	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc. (Fisie 80x8 ГОСТ 103-2006)	kg			
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100		
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100		
	28112363098004	Fisie metalica 40x4 ГОСТ 103-2006	kg	1,0000		
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050		
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080		
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200		
78	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc. (Fisie 40x4 ГОСТ 103-2006)	kg			
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100		
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100		
	28112363098004	Fisie metalica 40x4 ГОСТ 103-2006	kg	1,0000		
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050		
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080		
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200		

1	2	3	4	5	6	7
79	CL17C	Confecții metalice diverse, montate aparent (scări exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc. (Tava D16x1.5 FOCT 10704-91)	kg			
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100		
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100		
	28112363098001	Tava D32x2 FOCT 10704-91	kg	1,0000		
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050		
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080		
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200		
80	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Tija filetata M16 DIN 975 c8.8 L=250mm)	buc			
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500		
	28741363133002	Diblu din metal M14 cu saiba, L=500mm	buc	1,0000		

APROBAT:

Investitor
Bivol Maria

(funcția, semnătura, numele, prenumele)