

CAIET DE SARCINI PENTRU LICITAȚIA DESCHISĂ

Denumirea beneficiarului de stat: Centrul Sportiv de Pregătire a Loturilor Naționale;

Organizatorul procedurii de achiziție Centrul Sportiv de Pregătire a Loturilor Naționale;

Obiectul achiziției: “*Construcția unei cantine, pe terenul cu nr. cad. 0100105.217, în municipiul Chișinău, orașul Chișinău, sectorul Botanica, bd. Decebal nr. 72/2*”, ETAPA I.

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Cantitate	
				pe unitate de măsură	Volum
1	2	3	4	6	7
		1. Lucrari terasamente			
1	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (Decaparea stratului vegetal)	100 m3		11,160
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	
2	TsC22A1 K=3	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18A1 teren catg. I Coeficient la utilajului=3,000	100 m3		11,160
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3300	
3	TsC35A1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta < 10 m (incarcarea pamintului decapat)	100 m3		10,500
	2952270007403	Incator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	4,7600	
4	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (q=1,60 g/cm3)	t		1 680,50 0
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	
5	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3		10,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	
	1411122201752	Piatra sparta fr.20-40	m3	0,0020	
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	
6	TsC21A1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. I (Amenajarea digului din pamint)	100 m3		0,660
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,7800	
7	TsC22J1 k=3	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul	100 m3		0,660

		pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC21A1 teren catg. I K=3,000			
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,1000	
8	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (Decaparea digului din pamant)	100 m3		0,660
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	
9	TsC22A1 K=3	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18A1 teren catg. I Coeficient la utilajului=3,000	100 m3		11,160
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3300	
10	TsC35A1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta < 10 m (incarcarea pamintului decapat)	100 m3		0,660
	2952270007403	Incator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	4,7600	
11	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (q=1,60 g/cm3)	t		105,200
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	
12	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3		0,660
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	
	1411122201752	Piatra sparta fr.20-40	m3	0,0020	
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	
13	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3		15,490
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	
14	pret furnizor	Cost argila pentru umplutura	m3		1 549,00 0
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	1,1500	
15	TsD7G1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 97-98%	100 m3		15,490
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	6,1700	
16	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu	m3		15,490

		autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri			
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	
		2. Fundatii			
17	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2		22,240
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	
	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	
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	
18	CA03L	Beton simplu turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01 si turnarea cu pompa pe verticala (adincime) pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pina la 15 m inclusiv, beton armat clasa C8/10 (strat de nivelare) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,020	m3		13,000
	7123010010200	Betonist	h-om	0,7000	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	
	165252C8/10	Beton clasa C8/10	m3	1,0250	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,1400	
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0800	
19	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2		88,960
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	
	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	
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	

	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	
20	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (d 8 A240)	kg		315,400
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	
21	CC01E1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (d 8 A500C)	kg		219,000
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0680	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	
22	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (d 12 A500C)	kg		1 066,10 0
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	
23	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (d 20 A500C)	kg		609,600
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	
24	CA03L	Beton simplu turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01 si turnarea cu pompa pe verticala (adincime) pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pina la 15 m inclusiv, beton armat clasa C16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,020	m3		43,000
	7123010010200	Betonist	h-om	0,7000	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	

	165252C16/20	Beton clasa C16/20	m3	1,0250	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,1400	
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0800	
		3. Stilpi monoliti			
25	CB03F	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2		68,020
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0080	
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,0500	
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,0500	
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0400	
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1500	
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	
26	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (d 8 A240)	kg		735,000
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	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	
27	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (d 20 A500C)	kg		1 306,00 0
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	
28	CA04C	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250), la inaltimi pina la 35 m inclusiv Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3		19,440
	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	

	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	
	266310210000116.20	Beton clasa C16/20	m3	1,0250	
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	336,0000	
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6700	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3400	
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	
		4. Pereti monoliti			
29	CB03F	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2		204,120
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0080	
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,0500	
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,0500	
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0400	
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1500	
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	
30	CC02I3	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere centralizate, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (d 8 A240)	kg		570,000
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0850	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0150	
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	
	2952270006600	Trolu cu act. electrica	h-ut	0,0008	
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0017	
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0052	
31	CC02J4	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (d 12 A500C)	kg		2 415,750
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0150	

	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0008	
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0017	
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0015	
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0052	
32	CA04C	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250), la inaltimei pina la 35 m inclusiv Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3		30,620
	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	
	266310210000116.20	Beton clasa C16/20	m3	1,0250	
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	336,0000	
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6700	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3400	
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	
		5. Grinzi monolite cota - 0,100			
33	CB03E	Cofraje din panouri reolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2		135,520
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	
	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	
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	
34	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (d 8 A240)	kg		340,300
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	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	
35	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (d 16 A500C)	kg		754,900
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	
	2710602200000	Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	
36	CA04C	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane și turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250), la înălțimi până la 35 m inclusiv Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3		12,800
	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	
	266310210000116.20	Beton clasa C16/20	m3	1,0250	
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	336,0000	
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	
	1421102200290	Pietris ciuruit spălat de mal 7-30 mm	m3	0,6700	
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,3400	
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	
		6. Grinzi monolite la acoperis			
37	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în plăci și grinzi la construcții cu înălțimea până la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2		156,630
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	
	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	
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0300	
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	
38	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (d 8 A240)	kg		714,400

	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	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	
39	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (d 20 A500C)	kg		2 254,80 0
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	
40	CA04C	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250), la inaltimei pina la 35 m inclusiv Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3		26,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	
	266310210000116.2 0	Beton clasa C16/20	m3	1,0250	
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	336,0000	
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6700	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3400	
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	
		7. Boiandrugi			
41	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2		20,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	
	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	
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	

	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	
42	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stîlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (d 6 A240)	kg		221,000
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	
43	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stîlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (d 16 A500C)	kg		149,520
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	
	2710602200000	Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	
44	CA04C	Beton turnat în plăci, grinzi, stîlpi, preparat cu centrala de betoane și turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250), la înălțimi pînă la 35 m inclusiv Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3		1,300
	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	
	266310210000116.20	Beton clasa C16/20	m3	1,0250	
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	336,0000	
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	
	1421102200290	Pietris ciuruit spălat de mal 7-30 mm	m3	0,6700	
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,3400	
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	
	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	0,6000	
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	
		8. Parapete			
45	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în plăci și grinzi la construcții cu înălțimea pînă la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2		139,370
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	
	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	
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	
46	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (d 8 A240)	kg		309,410
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	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	
47	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (d 10 A500C)	kg		429,960
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	
48	CA03L	Beton simplu turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01 si turnarea cu pompa pe verticala (adincime) pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pina la 15 m inclusiv, beton armat clasa C16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,020	m3		6,970
	7123010010200	Betonist	h-om	0,7000	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	
	165252C16/20	Beton clasa C16/20	m3	1,0250	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,1400	
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0800	
49	CD05D7	Inchideri din blocuri 590 x 240 x 200 mm, in ziduri cu grosime de 20-24 cm, cu mortar ciment-var M 25-Z preparat cu malaxorul pe santier, inaltimea constructiei mai mica sau egala 35 m, utilizarea varului pasta in locul celui hidratat	m3		26,400
	7122050013400	Zidar	h-om	3,4000	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6000	

	2020142961100	Blocuri BCA	m3	0,9750	
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,0600	
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0060	
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0720	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1180	
	2523156719200	Dibluri P.V.C	buc	3,0000	
	2874115837745	Suruburi	buc	3,0000	
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,0200	
	2922140007000	Macara	h-ut	0,1800	
		9. Scari exterioare si pardoseli monolite (terasa)			
50	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2		26,380
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	
	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	
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	1,1000	
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	
51	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (d 6 A240)	kg		120,000
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	
52	CC01E1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (d 8 B500B)	kg		160,000
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0680	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	
53	CC03B	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp (4Cp d5 Bp-I 150x150 mm)	kg		103,360

	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0300	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	
54	CA04C	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250), la inaltimei pina la 35 m inclusiv (scari exterioare) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3		23,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	
	266310210000116.20	Beton clasa C16/20	m3	1,0250	
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	336,0000	
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6700	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3400	
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	
55	CA04C	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250), la inaltimei pina la 35 m inclusiv (pardosea monolita exterioara) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3		14,350
	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	
	266310210000116.20	Beton clasa C16/20	m3	1,0250	
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	336,0000	
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6700	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3400	
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	
56	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,010	kg		335,200
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,0200	
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	
57	IzF53A k=3	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren	m2		0,640

		inspumat, grosime 150 mm, intr-un strat (rost de deformare) Materiale marunte (bare de metal D = 6-8 mm, lungimea 400 mm)=1,015 K=3,000			
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	
	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	1,0200	
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	
58	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm (Gresie ceramiza cu suprafata antiderapanta R12 pe adeziv pentru lucrari exterioare, rezistent la inghet, si umplerea ulterioara a rosturilor cu ghit rezistent la inghet - 30mm) Materiale marunte (cirpe)=1,010	m2		85,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	
	26611128007001	Gresie ceramiza cu suprafata antiderapanta R12	m2	1,0300	
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	
59	CL10B	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea intre 0,151-1.500 t, asamblate cu suruburi (Balustrada din inox)	t		0,430
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	34,0000	
	7212030022700	Sudor	h-om	2,0000	
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	2,0000	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	
	2811106301300	Balustrada din inox	kg	1 000,0000	
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,2000	
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,0000	
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4500	
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,2000	
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	4,0000	
60	CK18C	Montarea baghetelor Profil terminatie treapta gresie, inox, antiderapant	m		10,400
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	
	2743123549025	Profil terminatie treapta gresie, inox, antiderapant	m	1,0500	
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	

	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	
		10. Pardosele PA-1 si PA-2			
61	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr 20-40 h=10 cm	m3		34,700
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	
	1411122201752	Piatra sparta fr.20-40	m3	1,1500	
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	
62	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2		347,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	
63	CC03B	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp (d6 A240 200x200 mm)	kg		770,340
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0300	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	
64	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/12,5 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (h=8 cm)	m2		347,000
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	
	2663102100001	Beton clasa C10/12,5	m3	0,1025	
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	
65	CG22A4 K=2	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului	m2		-347,000

		pe santier, se scade K=2,000			
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1000	
	2663102100001	Beton clasa C10/12,5	m3	0,0102	
	4100126202818	Apa	m3	0,0033	
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,0030	
66	CG22A	Pardoseli din beton- cimentoplast in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (h=5 cm)	m2		347,000
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	
	2663102100001-1	Beton clasa...(cimentoplast)	m3	0,1025	
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	
67	CG22A4 k=5	Pardoseli din beton-cimentoplast in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se scade K=5,000	m2		-347,000
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1000	
	2663102100001-1	Beton clasa...(cimentoplast)	m3	0,0102	
	4100126202818	Apa	m3	0,0033	
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,0030	
68	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (h=2 cm)	m2		347,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	
69	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se scade K=2,000	m2		-347,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	

	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	
70	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2		184,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	
71	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm Materiale marunte (cirpe)=1,010	m2		347,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie 600x600	m2	1,0300	
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	
72	CG18A	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m		60,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,7500	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0000	
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	
	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	1,0200	
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,1000	
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	
		11. Pereti PE-1 si PE-2			
73	CD05D3 aplicativ	Inchideri din blocuri 590 x 240 x 300 mm, in ziduri cu grosime de 30 cm, inaltimea constructiei mai mica sau egala 35 m, utilizarea mortarului ciment-var M 50-Z preparat cu malaxorul pe santier	m3		156,000
	7122050013400	Zidar	h-om	3,4000	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6000	
	2020142961100	Blocuri BCA	m3	0,9750	
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12,6500	
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,1510	
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0690	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1180	
	2523156719200	Dibluri P.V.C	buc	3,0000	
	2874115837745	Suruburi	buc	3,0000	
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,0200	

	2922140007000	Macara	h-ut	0,1800	
74	IzF20A aplicativ	Etansarea rost elastic realizat din adeziv sau umplutura din spuma	m		160,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2600	
	23203226000481	adeziv sau umplutura din spuma	kg	0,3000	
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,1200	
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	
75	CD50A	Zidarie din caramida simplă, format 250 x 120 x 65 la pereți exteriori cu înălțimea până la 4 m	m3		69,000
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,4400	
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	
76		Piese metalice PM-1	kg		37,500
	213213123	Piesa metalică PM-1	kg	1,0000	
77	CC03B	Montare plase sudate la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereți și diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp (d3 Bp-I 50x50 mm)	kg		10,730
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0300	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	
	2734113803881	Sirna din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,3000	
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	
78	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a pereților	m2		1 550,00 0
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	
	810741	Hirtie pentru șlefuit uscată	buc	0,0500	
79	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereți sau stâlpi, pe suprafețe plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund și stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2		1 550,00 0
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0065	
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0020	
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,0050	
80	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe bază de ipsos, la	m2		270,000

		pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.			
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	
81	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2		270,000
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	
82	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2		270,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	
83	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2		270,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	
84	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2		1 280,00 0
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	
85	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute 400 x 400 x 9mm, culoare gri deschis Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010	m2		1 280,00 0
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	
	26611128007002	Gresie 400 x 400 x 9mm, culoare gri deschis	m2	1,0200	
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	
		12. Tavan T-1			
86	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcusei metalice simple plane, cu	m2		184,000

		inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005			
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband"	m	2,3500	
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	
87	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2		184,000
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	
88	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2		184,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	
89	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2		184,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	
		13. Tavan T-2			
90	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila gr.min 10mm (Tavan suspendat casetat 600x600x15mm, placi pe baza de gips, rezistente la umezeala, culoare alba)	m2		163,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	
		14. Timplarii			

91	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2		12,960
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9500	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	
92	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2		37,950
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	
93	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2		5,460
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8100	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	
94	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv	m2		21,550
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	

	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	
95	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp	m2		96,750
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5100	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1650	
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1230	
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7000	
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	
96	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi Materiale marunte (dopuri)=1,020	m		44,800
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	
97	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m		44,800
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	
		15. Hidroizolare soclu			
98	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2		182,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	
	2922140006703	Macara fereastras de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	
99	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor	m2		156,000

		cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,010			
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	
	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 35kg/m3*	m2	1,0700	
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	
100	CK26B aplicativ	Lacrimar din tabla zincata	m		104,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	
	27431235490261	Lacrimar din tabla zincata	m	1,0000	
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	
101	IzF03A1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum (Montarea membranei cu crampoane la fundatie)	m2		88,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	
	26821326016261	Membrana cu crampoane	m2	1,1000	
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0025	
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0250	
102	CN54B	Aplicarea manuala a grundului Betoncontact intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2		68,000
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	
	2430226101010	Grund Betoncontact	kg	0,4150	
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	
103	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010	m2		68,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	
	2670112202051	Placi din ceramica granit 400x400x9 mm	m2	1,0200	
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	

	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	
		16. Finisarea peretilor exteriori			
104	CL53O	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri-casete metalice cu fixare pe buloane (fixare suspendata), pe pereti cu contur curbiliniu. Material marunt (buloane)=1,010	m2		690,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2263	
	2811236304900	Panouri-casete metalice de fatada cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.)	m2	0,9700	
	2521302602900	Vata minerala gr.150 mm	m2	1,0300	
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,5000	
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0170	
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1400	
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0390	
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2900	
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0012	
105	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,010	m2		166,900
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	
	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr 50 mm	m2	1,0700	
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	
106	CE23D2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm Material marunt (sirma, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,040	m		104,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6800	
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	3,2000	
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,2000	
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,0000	
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	

	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1000	
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0130	
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0006	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	
	2874115893300	Bolt	buc	8,0000	
	2874117308500	Cartus	buc	8,0000	
	2874115840603	Piulita	buc	8,0000	
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	
		17. Coloane la terasa			
107	CD52A	Zidarie din caramida la stilpi format 250 x 120 x 65 dreptunghiulari armati cu inaltimea pina la 4 m	m3		0,187
	7122050013400	Zidar	h-om	7,3000	
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,5000	
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	404,0000	
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2200	
	2873122000750	Plase din armatura	kg	10,0000	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4200	
108	CN54B	Aplicarea manuala a grundului Betoncontact intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2		4,560
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	
	2430226101010	Grund Betoncontact	kg	0,4150	
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	
109	CF30A aplicativ	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. Tencuiala decorativa cu polimer acrilic , umpluturi minerale, granule de marmura, aditivi hidrofofi, modificatori si pigmenti. Gri inchis (RAL 7012)	m2		4,560
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	
	26531021008311	Tencuiala decorativa cu polimer acrilic , umpluturi minerale, granule de marmura, aditivi hidrofofi, modificatori si pigmenti. Gri inchis (RAL 7012)	kg	2,3000	
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	
		18. Constructie metalica (grinzi, contravinturi)			
110	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg		191,600
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	
111	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata	t		7,574

		confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare			
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	
112	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		7,765
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	
		19. Acoperis			
113	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice. gr 150 mm Materiale marunte (silicon, suruburi autofiletante)=1,020	m2		383,000
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2000	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	
	2811236304903	Panouri "Sandwich" gr 150 mm	m2	1,0200	
	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	2,5800	
	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	3,0000	
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1810	
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	
114	CL10A	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate cu suruburi (Balustrada)	t		0,508
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	63,7500	
	7212030022700	Sudor	h-om	3,7500	
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	3,7500	

	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,7500	
	28111063013001	Balastrada	kg	1 000,0000	
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,2500	
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,2500	
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,0000	
115	CL10A	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate cu suruburi (Scara metalica Sm-1)	t		0,101
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	63,7500	
	7212030022700	Sudor	h-om	3,7500	
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	3,7500	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,7500	
	2811106301300	Balastrada din inox	kg	1 000,0000	
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,2500	
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,2500	
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,0000	
116	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d150 mm Material marunt=1,030	m		44,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	
	27104063118001	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d150 mm	m	1,0500	
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	
	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	
117	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d125 mm Material marunt=1,030	m		6,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d125 mm	m	1,0500	
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	
	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	
118	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d100 mm Material marunt=1,020	m		30,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass d100mm	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	0,2500	
	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	
119	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d80 mm Material marunt=1,020	m		9,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	
	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass d80 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	0,2500	
	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	