

**Proiectarea Tabarei de odihna pentru copii si incaperea
pentru administratie cu scena de vara si bloc sanitar cu
amenajarea zonei de odihna si agrement, din r.
Cantemir,or. Cantemir nr.cad: 2101101195**

Formular Nr.1 desfasurat
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-1

Construcție / Scena de vara

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire materie prima, materiale, combustibil, resurse energetice	U.M.	Consum de resurse manopera, materiale si mecanizme	
				Pe unitate de masura	Pe volumul total
1	2	3	4	5	6
1. Lagar					
		Total Lagar			
2. Terasamente schena					
1	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.Scoterea stratului vegetal 30 cm	100 m3		0,213
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	1,016
2	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km. Transportare stratului vegetal	t		35,145
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	1,346
3	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.Gropa de fundatie	100 m3		0,010
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	0,048
4	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II. Gropa de fundatie	100 m3		0,154
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	0,316
5	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km. Transportare solului rezultat fundatie	t		15,840
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	0,607
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3		15,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	4,774
7	TsD06A	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 0,7 t	100 m3		0,154
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,4000	0,678
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	4,9000	0,755
		Total			
		Total Terasamente schena			
3. Fundatie schena					

1	2	3	4	5	6
8	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2		0,150
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	1,021
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	0,765
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	0,075
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	0,321
9	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) / Patul de beton C3.5	m3		2,200
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	8,690
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	1,430
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	2,278
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	411,070
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	1,733
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	1,600
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	0,600
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	0,125
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	0,040
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	0,550
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	0,880
10	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2		5,100
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	1,020
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	3,825
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,025
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,530
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,530
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0300	0,153
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	0,255
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	0,128
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	0,510
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	0,005
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	0,005
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	0,008
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	0,612
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	0,102
11	CC01B1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv /grinda de fundatie	kg		64,400
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0330	2,125
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	66,010
12	CC01A3	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv/ grinda de fundatie	kg		35,500
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	1,420
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0150	36,032
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	0,295
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0020	0,071
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	0,046
	2952270006600	Trolu cu act. electrica	h-ut	0,0006	0,021
13	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv. grinda de fundatie	m2		15,300
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	3,060
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	11,475
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,076
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	4,590
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,590
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0300	0,459
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	0,765
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	0,383
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	1,530
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	0,015
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	0,015
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	0,023
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	1,836

1	2	3	4	5	6
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	0,306
14	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) / grinda de fundatie	m3		5,100
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	27,030
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	2,040
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	1 428,714
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	3,856
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	3,546
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	1,501
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	3,060
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	1,657
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	1,275
15	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv. Beton pereti ciclu #zero# C7.5	m2		15,300
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	3,060
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	11,475
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,076
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	4,590
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,590
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0300	0,459
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	0,765
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	0,383
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	1,530
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	0,015
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	0,015
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	0,023
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	1,836
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	0,306
16	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150).Beton pereti ciclu #zero# C7.5, m3	m3		21,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	74,550
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	8,400
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	21,848
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	6 053,460
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	16,199
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7000	14,920
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	6,181
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	1,197
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	0,378
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,600
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	5,250
17	RpCE12A	Strat suport sau sapa de protectie pt. hidroizolatii executat la reparatii de terase sau balcoane, cu mortar de ciment in grosime de 1,5-2 cm aplicat pe suprafete orizontale sau verticale de beton monolit sau de zidarie de caramida	m2		6,800
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4400	2,992
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	0,612
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	6,8800	48,188
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0210	0,147
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	0,035
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0400	0,272
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	0,136
		Total			
		Total Fundatie schena			
4. Coloane CZ-1 3 buc schena					
18	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in	m2		9,900

1	2	3	4	5	6
		elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv.			
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	1,980
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	7,425
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,050
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,970
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,970
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0300	0,297
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	0,495
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	0,248
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	0,990
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	0,010
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	0,010
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	0,015
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	1,188
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	0,198
19	RpCE12A	Strat suport sau sapa de protectie pt. hidroizolatii executat la reparatii de terase sau balcoane, cu mortar de ciment in grosime de 1,5-2 cm aplicat pe suprafete orizontale sau verticale de beton monolit sau de zidarie de caramida	m2		6,800
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4400	2,992
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	0,612
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	6,8800	48,188
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0210	0,147
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	0,035
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0400	0,272
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	0,136
20	CC01B1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg		15,900
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0330	0,525
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,297
21	CC01A3	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv/	kg		21,300
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	0,852
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0150	21,619
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	0,177
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0020	0,043
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	0,028
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006	0,013
22	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) Beton B15	m3		0,900
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	4,770
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	0,360
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	252,126
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	0,681
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	0,626
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	0,265
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	0,540
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	0,293
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	0,225
		Total			
		Total Coloane CZ-1 3 buc schena			
5. Coloane CZ-2 2 buc schena					
23	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv.	m2		6,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	1,320
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	4,950
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,033
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,980

1	2	3	4	5	6
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,980
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0300	0,198
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	0,330
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	0,165
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	0,660
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	0,007
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	0,007
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	0,010
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	0,792
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	0,132
24	CC01B1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg		10,600
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0330	0,350
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,865
25	CC01A3	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv/ grinda de fundatie	kg		14,200
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	0,568
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0150	14,413
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	0,118
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0020	0,028
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	0,018
	2952270006600	Trolu cu act. electrica	h-ut	0,0006	0,009
26	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) Beton B15	m3		0,600
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	3,180
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	0,240
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	168,084
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	0,454
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	0,417
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	0,177
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	0,360
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	0,195
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	0,150
27	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. Piesr onglobatr PI-1	kg		15,200
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	2,888
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	0,152
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	0,152
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	0,152
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	15,200
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	0,076
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,122
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,228
		Total			
		Total Coloane CZ-2 2 buc schena			
6. Rampa schena					
28	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv.	m2		19,590
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	3,918
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	14,692
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,098
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	5,877
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,877
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0300	0,588
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	0,980
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	0,490
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	1,959
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	0,020
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	0,020
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	0,029

1	2	3	4	5	6
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	2,351
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	0,392
29	CC01B1	Armături din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg		54,300
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0330	1,792
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	55,657
30	CC01A3	Armături din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv/	kg		27,100
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	1,084
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0150	27,506
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	0,225
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0020	0,054
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	0,035
	2952270006600	Trolu cu act. electrica	h-ut	0,0006	0,016
31	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) Beton B15	m3		4,400
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	23,320
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	1,760
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	1 232,616
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	3,327
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	3,059
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	1,295
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	2,640
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	1,430
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	1,100
		Total			
		Total Rampa schena			

7. Scara schena

32	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv.	m2		2,383
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	0,477
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	1,787
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,012
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,715
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,715
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0300	0,071
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	0,119
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	0,060
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	0,238
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	0,002
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	0,002
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	0,004
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	0,286
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	0,048
33	CC01B1	Armături din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg		8,600
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0330	0,284
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	8,815
34	CC01A3	Armături din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv/	kg		17,700
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	0,708
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0150	17,965
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	0,147
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0020	0,035
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	0,023
	2952270006600	Trolu cu act. electrica	h-ut	0,0006	0,011
35	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu	m3		1,200

1	2	3	4	5	6
		mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) Beton B15			
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	6,360
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	0,480
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	336,168
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	0,907
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	0,834
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	0,353
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	0,720
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	0,390
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	0,300
		<i>Total</i>			
		Total Scara schena			
8. Nod A schena					
36	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) Beton B15	m3		0,160
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	0,848
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	0,064
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	44,822
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	0,121
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	0,111
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	0,047
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	0,096
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	0,052
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	0,040
		<i>Total</i>			
		Total Nod A schena			
9. Pereti schena					
37	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2		5,300
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,0400	0,212
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1500	0,795
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005	0,000
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,1000	0,530
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	1,590
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	0,001
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	0,005
38	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin . sapa de egalizare	m2		5,300
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	3,180
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	0,530
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,175
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	68,900
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	0,223
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,053
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	0,159
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	0,064
39	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m latime peretilor 250mm M 50	100m2		0,304
	7122050013400	Zidar	h-om	141,2400	85,874
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	17,589
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	3 064,320
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	1,398
	2710602000080	Armatura A1	kg	90,0000	54,720
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	1,398
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	0,010
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	0,182
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	2,499

1	2	3	4	5	6
		<i>Total</i>			
		Total Pereti schena			
10. Coloane CL 2 2 buc schena					
40	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv.	m2		6,840
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	1,368
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	5,130
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,034
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,052
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,052
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0300	0,205
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	0,342
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	0,171
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	0,684
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	0,007
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	0,007
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	0,010
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	0,821
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	0,137
41	CC01B1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg		22,800
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0330	0,752
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	23,370
42	CC01A3	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv/	kg		10,000
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	0,400
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0150	10,150
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	0,083
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0020	0,020
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	0,013
	2952270006600	Trolu cu act. electrica	h-ut	0,0006	0,006
43	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) Beton B15	m3		0,520
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	2,756
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	0,208
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	145,673
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	0,393
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	0,362
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	0,153
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	0,312
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	0,169
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	0,130
44	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. Piesr onglobatr ANC-1 ancore O12AIII 5781-82*	kg		7,200
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	1,368
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	0,072
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	0,072
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	0,072
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	7,200
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	0,036
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,058
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,108
		<i>Total</i>			
		Total Coloane CL 2 2 buc schena			
11. Coloane CL 1 1 buc schena					
45	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si	m2		3,300

1	2	3	4	5	6
		subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv.			
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	0,660
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	2,475
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,017
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,990
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,990
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0300	0,099
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	0,165
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	0,083
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	0,330
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	0,003
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	0,003
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	0,005
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	0,396
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	0,066
46	CC01B1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg		10,900
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0330	0,360
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,172
47	CC01A3	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv/	kg		4,800
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	0,192
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0150	4,872
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	0,040
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0020	0,010
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	0,006
	2952270006600	Trolu cu act. electrica	h-ut	0,0006	0,003
48	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) Beton B15	m3		0,258
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	1,368
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	0,103
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	72,332
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	0,195
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	0,180
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	0,076
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	0,155
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	0,084
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	0,065
49	CL18A	Confectii metalice diverse din profile lamine, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. Piesr onglobatr ANC-1 ancore O12AIII 5781- 82	kg		3,600
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	0,684
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	0,036
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	0,036
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	0,036
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	3,600
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	0,018
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,029
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,054
		<i>Total</i>			
		Total Coloane CL 1 1 buc schena			
12. Coloane CL 2 2 buc schena					
50	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv.	m2		6,840
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	1,368

1	2	3	4	5	6
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	5,130
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,034
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,052
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,052
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0300	0,205
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	0,342
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	0,171
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	0,684
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	0,007
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	0,007
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	0,010
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	0,821
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	0,137
51	CC01B1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg		22,800
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0330	0,752
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	23,370
52	CC01A3	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv/	kg		10,000
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	0,400
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0150	10,150
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	0,083
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0020	0,020
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	0,013
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006	0,006
53	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) Beton B15	m3		0,520
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	2,756
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	0,208
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	145,673
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	0,393
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	0,362
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	0,153
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	0,312
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	0,169
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	0,130
54	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. Piesr onglobatr ANC-1 ancore O12AIII 5781-82*	kg		7,200
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	1,368
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	0,072
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	0,072
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	0,072
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	7,200
	2873155901200	Electrozii pentru sudura	kg	0,0050	0,036
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,058
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,108
		Total			
		Total Coloane CL 2 2 buc schena			
13. Coloane CL 3 2 buc schena					
55	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv.	m2		6,920
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	1,384
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	5,190
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,035
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,076
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,076
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0300	0,208
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	0,346
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	0,173

1	2	3	4	5	6
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	0,692
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	0,007
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	0,007
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	0,010
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	0,830
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	0,138
56	CC01B1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg		25,200
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0330	0,832
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,830
57	CC01A3	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv/	kg		10,800
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	0,432
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0150	10,962
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	0,090
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0020	0,022
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	0,014
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006	0,006
58	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) Beton B15	m3		0,577
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	3,058
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	0,231
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	161,641
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	0,436
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	0,401
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	0,170
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	0,346
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	0,188
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	0,144
59	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. ANC-1 ancore O12AIII 5781-82* L= 1020 PI-2 f.16 Piesr onglobata PI-2	kg		16,400
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	3,116
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	0,164
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	0,164
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	0,164
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	16,400
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	0,082
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,131
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,246
		Total			
		Total Coloane CL 3 2 buc schena			
14. Centura C1 schena					
60	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv.	m2		24,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	4,960
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	18,600
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,124
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	7,440
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	7,440
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0300	0,744
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	1,240
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	0,620
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	2,480
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	0,025
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	0,025
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	0,037
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	2,976
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	0,496

1	2	3	4	5	6
61	CC01B1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg		64,400
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0330	2,125
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	66,010
62	CC01A3	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv/	kg		35,500
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	1,420
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0150	36,032
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	0,295
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0020	0,071
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	0,046
	2952270006600	Trolu cu act. electrica	h-ut	0,0006	0,021
63	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) Beton B15	m3		3,100
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	16,430
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	1,240
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	868,434
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	2,344
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	2,155
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	0,912
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	1,860
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	1,008
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	0,775
64	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. ANC-1 ancore O12AIII 5781-82* L= 1020 PI-2 f.16	kg		7,200
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	1,368
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	0,072
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	0,072
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	0,072
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	7,200
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	0,036
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,058
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,108
		<i>Total</i>			
		Total Centura C1 schena			
15. Centura C12 schena					
65	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv.	m2		6,390
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	1,278
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	4,792
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,032
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,917
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,917
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0300	0,192
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	0,320
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	0,160
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	0,639
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	0,006
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	0,006
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	0,010
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	0,767
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	0,128
66	CC01B1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg		42,600
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0330	1,406
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	43,665

1	2	3	4	5	6
67	CC01A3	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv/	kg		17,400
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	0,696
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0150	17,661
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	0,144
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0020	0,035
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	0,023
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006	0,010
68	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) Beton B15	m3		0,800
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	4,240
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	0,320
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	224,112
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	0,605
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	0,556
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	0,235
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	0,480
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	0,260
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	0,200
69	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. elementelor sprijin SC-2, nod F	kg		6,000
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	1,140
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	0,060
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	0,060
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	0,060
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	6,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	0,030
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,048
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,090
70	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. elementelor sprijin SC-2, nod E	kg		7,400
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	1,406
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	0,074
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	0,074
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	0,074
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	7,400
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	0,037
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,059
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,111
71	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) Beton B15 nod E	m3		0,030
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	0,159
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	0,012
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	8,404
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	0,023
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	0,021
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	0,009
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	0,018
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	0,010
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	0,007
72	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. elementelor sprijin SC-2, nod D	kg		7,400
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	1,406
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	0,074
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	0,074
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	0,074

1	2	3	4	5	6
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	7,400
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	0,037
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,059
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,111
73	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. elementelor sprijin SC-2, nod DABC	kg		0,100
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	0,019
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	0,001
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	0,001
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	0,001
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	0,100
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	0,001
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,001
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,002
		<i>Total</i>			
		Total Centura C12 schena			
16. Coloane CLM-1 schena					
74	CL13B	Pane metalice din profile din banda de otel formata la rece, gata confectionate, montate pe grinzi metalice, la constructii cu inaltimea la coama pina la 10 m, avind greutatea pe bucata intre 0,1-0,2 t inclusiv	t		0,281
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	85,5000	24,026
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	9,5000	2,670
	2811106304700	Pane metalice din pro-file din banda de otel formata la rece	kg	1 000,0000	281,000
	2874125881200	Saibe M 8	buc	200,0000	56,200
	2874115817600	Suruburi cu cap hexagonal M 8	buc	200,0000	56,200
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	200,0000	56,200
	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	10,0000	2,810
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,2000	0,337
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	1,8000	0,506
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,5000	0,141
75	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2		5,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	6,050
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	0,572
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	0,605
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	0,275
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	0,935
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	1,100
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,275
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	0,550
		<i>Total</i>			
		Total Coloane CLM-1 schena			
17. Grinzi - 2 buc schena					
76	CL03A	Grinzi cu inima plina din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv	t		0,478
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	15,2000	7,263
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,9000	0,908
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9500	0,454
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	0,454
	2811106301000	Grinda cu inima plina din otel complet asamblate	kg	1 000,0000	477,800
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,5000	0,239
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	1,911
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,0000	1,911
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	1,911
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0800	0,038
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	0,057
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,2500	0,597
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,5000	0,239
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,9000	0,430
77	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2		12,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	13,200

1	2	3	4	5	6
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	1,248
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	1,320
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	0,600
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	2,040
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	2,400
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,600
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	1,200
		<i>Total</i>			
		Total Grinzi - 2 buc schena			
18. Sarpanta si asteriala schena					
78	CE27A	Sarpante pe scaune de lemn la acoperisuri cu 1-4 pante, cu contur regulat, executate pe suprafete peste 25 mp, inclusiv fieraria de ancorare si prindere, pentru incarcari climatice normale, la acoperisuri usoare executate din lemn ecarisat. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.Total 0,901 m3 de cherestea	m2		48,500
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9000	43,650
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	12,125
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3		0,510
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3		0,240
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3		0,150
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3		0,001
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	7,275
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0000	0,000
	2874115850000	Buloane M 20	buc	3,5000	169,750
	2874115840601	Piulita M20	buc	3,5000	169,750
	2874125881229	Saiba plata M 20	kg	0,1400	6,790
	2874115802561	Surub M 12	buc	5,0000	242,500
	2874115840479	Piulita M12	buc	5,0000	242,500
	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	0,1600	7,760
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	1,455
79	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2		48,500
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	10,912
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	3,395
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3		1,350
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	5,820
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	1,455
80	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3		2,200
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	1,870
	1212121212121	apa	m3	0,2300	0,506
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	3,740
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	14,740
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	0,026
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	2,200
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	0,011
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	0,132
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	0,026
81	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3		2,200
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	0,550
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	4,312
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	0,002
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	0,004
		<i>Total</i>			
		Total Sarpanta si asteriala schena			
19. Arhitectura schena					
		Total Arhitectura schena			
20. Pardosele P 1 schena					
82	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2		0,485
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	3,303
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	2,473

1	2	3	4	5	6
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	0,242
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	1,038
83	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimi pina la 20 m inclusiv.	m2		2,100
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	0,420
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	1,575
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,011
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,630
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,630
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0300	0,063
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	0,105
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	0,053
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	0,210
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	0,002
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	0,002
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	0,003
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	0,252
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	0,042
84	CG22A1	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 mica sau egala cu 16 mp 15 cm grosime	m2		48,500
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	69,112
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	7,275
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	7,457
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1 746,000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	4,729
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	4,365
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0020	0,145
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	7,275
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	0,436
85	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR 5 100*100	kg		113,370
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	4,535
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	0,567
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	114,504
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	0,567
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	1,134
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	34,011
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	0,068
86	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2		48,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	29,100
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	4,850
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	1,601
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	630,500
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	2,037
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,485
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	1,455
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	0,582
87	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor / Strat betonocontact # 1 strat;	m2		48,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	1,455
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	7,275
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,425
88	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm antiderapanta 12mm grosime	m2		48,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	53,350
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	50,455
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	313,504
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	20,084
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	979,700

1	2	3	4	5	6
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,147
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	0,087
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	0,815
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	3,055
		<i>Total</i>			
		Total Pardosele P 1 schena			
21. Pardosele P 2 scara schena					
89	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv.	m2		2,100
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	0,420
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	1,575
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,011
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,630
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,630
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0300	0,063
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	0,105
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	0,053
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	0,210
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	0,002
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	0,002
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	0,003
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	0,252
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	0,042
90	CG22A1	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 mica sau egala cu 16 mp 15 cm grosime	m2		3,000
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	4,275
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	0,450
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,461
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	108,000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	0,292
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	0,270
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0020	0,009
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	0,450
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	0,027
91	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR 4 100*100	kg		7,090
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	0,284
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	0,035
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	7,161
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	0,035
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	0,071
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,127
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	0,004
92	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2		3,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	1,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	0,300
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,099
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	39,000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	0,126
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,030
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	0,090
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	0,036
93	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor / Strat betonocontact # 1 strat;	m2		4,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	0,135
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	0,675
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,225
94	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec	m2		3,000

1	2	3	4	5	6
		uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm antiderapanta 12mm grosime			
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	3,300
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	3,121
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	19,392
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	1,242
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	60,600
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,009
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	0,005
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	0,050
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	0,189
95	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2		3,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	8,700
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	3,091
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	13,332
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	1,303
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	0,006
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	0,076
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	0,033
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	0,219
		<i>Total</i>			
		Total Pardosele P 2 scara schena			
22. Pardosele P 2 rampa schena					
96	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu ariala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv.	m2		1,650
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	0,330
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	1,237
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,008
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,495
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,495
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0300	0,049
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	0,083
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	0,041
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	0,165
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	0,002
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	0,002
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	0,002
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	0,198
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	0,033
97	CG22A1	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 mica sau egala cu 16 mp 15 cm grosime	m2		19,500
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	27,787
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	2,925
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	2,998
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	702,000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	1,901
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	1,755
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0020	0,059
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	2,925
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	0,176
98	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR 4 100*100	kg		44,963
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	1,799
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	0,225
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	45,413
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	0,225
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	0,450
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	13,489
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	0,027
99	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2		19,500

1	2	3	4	5	6
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	11,700
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	1,950
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,644
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	253,500
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,-3,0 mm	m3	0,0420	0,819
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,195
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	0,585
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	0,234
100	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor / Strat betonocontact # 1 strat;	m2		21,150
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	0,634
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	3,172
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,057
101	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm antiderapanta 12mm grosime	m2		19,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	21,450
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	20,286
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	126,048
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	8,075
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	393,900
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,059
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	0,035
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	0,328
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	1,228
102	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2		1,650
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	4,785
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	1,700
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	7,333
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	0,717
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	0,003
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	0,042
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	0,018
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	0,120
		<i>Total</i>			
		Total Pardosele P 2 rampa schena			
23. finisari schena Peretii exteriori se vor tencui pana la nivelul soclului. Vezi Borderou Finisaje Fatade vezi plansa SA-9. 2. Soclul se va tencui cu tencuiala decorativr KRAFT Mozaic (C2011). Borderou Finisaje Fatade vezi SA-8. 3. Balustrad rde metal, h=900 mm. Borderoul Balustrade plansa SA-10. 4. Plansa data se citeste cu plansele SA-8, SA-9, SA-10 schena					
103	CK28C	Tavane suspendate executate pe santier din PFL sau PAL melaminat cu rosturi acoperite cu profiluri din lemn / Captusela OSB 15mm Vopsea alchidica (bej)	m2		50,000
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	2,500
	7422010060100	Timplar	h-om	2,3000	115,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	7,500
	2670112204050	Placi PFL melaminate / Lambrii din lemn vopsite si lacuiete 16 mm grosime	m2	1,0500	53,917
	2670112202900	Baghete din lemn	m	2,5500	130,942
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	0,500
104	CK18A	Montarea baghetelor la lambriuri din lemn	m		26,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3000	7,800
	2670112202900	Baghete din lemn	m	1,0500	27,300
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	0,650
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	0,026
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0010	0,026
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0080	0,208
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0030	0,078
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0020	0,052
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0020	0,052
	2320166200729	Parchetin	l	0,0020	0,052
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,026
105	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusele	m2		50,000

1	2	3	4	5	6
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	27,500
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0800	4,000
	2430116106105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	0,1900	9,500
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	2,500
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	25,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	10,000
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,1000	5,000
106	CN16C	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu lac de ulei in 2 straturi la obloane rulante	m2		50,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7000	35,000
	2430126105046	Lac pt.interior L.001-1 NTR 90-80	kg	0,2000	10,000
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0700	3,500
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	5,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,500
107	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2		130,000
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	15,600
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	53,950
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,500
108	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti. Tencuiala decorativa Coroed-20 Siliconat	m2		130,000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	158,600
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	299,000
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	0,520
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	0,780
		<i>Total</i>			
		Total finisari schena Peretii exteriori se vor tencui pana la nivelul soclului. Vezi Borderou Finisaje Fatade vezi plansa SA-9. 2. Soclul se va tencui cu tencuiala decorativ KRAFT Mozaic (C2011). Borderou Finisaje Fatade vezi SA-8. 3. Balustrad rde metal, h=900 mm. Borderoul Balustrade plansa SA-10. 4. Plansa data se citeste cu plansele SA-8, SA-9, SA-10 schena			
24. Pereu schena					
109	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu ateria la din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pna la 20 m inclusiv.	m2		4,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	0,900
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	3,375
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,022
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,350
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,350
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0300	0,135
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	0,225
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	0,113
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	0,450
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	0,005
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	0,005
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	0,007
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	0,540
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	0,090
110	CG22A1	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 mica sau egala cu 16 mp 15 cm grosime	m2		30,500
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	43,462
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	4,575

1	2	3	4	5	6
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	4,689
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1 098,000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	2,974
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	2,745
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0020	0,091
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	4,575
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	0,275
111	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR 4 100*100	kg		76,000
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	3,040
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	0,380
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	76,760
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	0,380
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	0,760
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	22,800
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	0,046
112	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2		30,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	18,300
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	3,050
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	1,006
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	396,500
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	1,281
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,305
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	0,915
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	0,366
113	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor / Strat betonocontact # 1 strat;	m2		30,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	0,915
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	4,575
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,525
114	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm antiderapanta 12mm grosime	m2		30,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	33,550
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	31,729
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	197,152
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	12,630
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	616,100
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,092
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	0,055
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	0,512
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	1,921
115	CO03A1	Borduri pt. trotuare asezate pe mortar de poza, marca M 100-T de 5 cm grosime, pe o fundatie de beton clasa C 5/4 de cca.15 cm grosime cu rosturile umplute cu mortar, utilizarea mortarului marfa M 100-T fara ciment si a betonului marfa	m		30,500
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5000	15,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	6,100
	2666122800301	Bordura pentru trotuare	m	1,0050	30,652
	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,0500	1,525
	2664102101205	Mortar marfa pentru tencuiala fara ciment M 100-T	m3	0,0150	0,457
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	0,396
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0100	0,305
	2952270004001	Malaxor argila	h-ut	0,0100	0,305
		Total			
		Total Pereu schena			
25. Soclu					
116	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul	m2		50,500

1	2	3	4	5	6
		vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletitunii, aplicate la pereti			
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6500	83,325
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,3500	17,675
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	15,150
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0170	0,859
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,253
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0100	0,505
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	1,515
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0000	505,000
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,8000	90,900
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0370	1,868
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,505
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,3800	19,190
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3500	118,675
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0500	2,525
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	0,151
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	0,202
117	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor / Grund pe baza de quartz - 1 strat;	m2		50,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	1,515
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	7,575
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,525
118	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti. Tencuiala decorativa Coroed-20 Siliconat la soclu Soclu se v-a finisa cu tencuiala decorativa cu piatra KRAFT	m2		50,500
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	61,610
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	116,150
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	0,202
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	0,303
		<i>Total</i>			
		Total Soclu			
26. Acoperis1. Acoperisul se v-a executa din tabla cutata zincata H57. Vezi Borderoul Materiale Acoperis SA-5					
2. Canal de scurgere a apelor pluviale. Pentru evacuarea apelor pluviale de pe acoperis se v-a folosu bordura de fronton si colturi de tabla zincata, ulterior captata in burlan. Vezi volumele de lucrari a apelor pluviale SA-5. 3. Tavanul scenei se v-a inchide cu captuseala OSB grosimea 15mm, vopsire ulterioara cu vopsea alchidica de culoare albastra. 4. Frontoanele se v-or inchide cu tabla zincata cutata C-8. schena					
119	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2		50,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	10,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	2,500
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	59,225
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	618,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	0,500
120	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) / H57 50 m2 RAL 5024	m2		50,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	45,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	12,500
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	60,375
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	26,250
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	472,500
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	5,250
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	2,100
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	2,625
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	2,500
121	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) / Captuseala frontoane,lambii Tabla cutata zincata C-8 RAL 5024	m2		20,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	18,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	5,000
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	24,150
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	10,500
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	189,000

1	2	3	4	5	6
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	2,100
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	0,840
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	1,050
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	1,000
122	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) / Colt de tablă zincata endova	m2		20,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	18,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	5,000
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	24,150
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	10,500
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	189,000
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	2,100
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	0,840
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	1,050
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	1,000
123	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv Polnie de colectare a apei -1buc, d=200mm Burlan d=120mm Cot de colectare a apei d=150mm - 2 buc	m		4,600
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	1,610
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	4,927
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	2,346
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	1,173
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	2,346
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	1,173
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	1,173
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	1,173
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	0,069
124	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d 100mm cu grosime metal 0,7mm	m		20,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	6,000
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	21,630
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	28,840
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	4,120
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	2,060
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	4,120
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	4,120
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	206,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	0,400
125	CE23A	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata pina la 15 cm / Profil de aluminiu (lacrimar) Inox Atracit / Profil lacrimar aliaj de aluminiu 6030 pentru soclu	m		18,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4500	8,100
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3000	5,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	1,800
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0030	0,057
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,7300	13,797
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,0900	1,701
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,1800	3,402
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0250	0,473
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,1000	20,790
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0040	0,076
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	0,004
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,019
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	0,180
		Total			
		Total Acoperis1. Acoperisul se v-a executa din tabla cutata zincata H57. Vezi Borderoul Materiale Acoperis SA-5			
		2. Canal de scurgere a apelor pluviale. Pentru evacuarea apelor pluviale de pe acoperis se v-a folosu bordura de fronton si colturi de tabla zincata, ulterior captata in burlan. Vezi volumele de lucrari a			

1	2	3	4	5	6
		apelor pluviale SA-5. 3. Tavanul scenei se v-a inchide cu captuseala OSB grosimea 15mm, vopsire ulterioara cu vopsea alchidica de culoare albastra. 4. Frontoanele se v-or inchide cu tabla zincata cutata C-8. schena			
27. Balustrada 1. Balustrada din metal neagra (teava rotunda). 2. Tipul balustradei poarta caracter de recomandare. Aceasta poate fi inlocuite cu produs analog. 3. Procurarea si alegerea producatorului/sau firma de vinzare ramine la alegerea beneficiarului.schena					
126	CH06C	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/4" si otel laminat, curba. Total metal 393,02	m		32,490
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	29,241
	2812106305713	Mina curenta curba din teava de inox D=1 1/4" si otel laminat (inclusiv suportii)	m	1,0000	32,490
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	3,249
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	1,949
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	22,743
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	0,812
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,9500	30,866
127	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat 8*80mm	buc		62,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	12,400
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	62,000
		Total Balustrada 1. Balustrada din metal neagra (teava rotunda). 2. Tipul balustradei poarta caracter de recomandare. Aceasta poate fi inlocuite cu produs analog. 3. Procurarea si alegerea producatorului/sau firma de vinzare ramine la alegerea beneficiarului.schena			
		Total			
		CASS			
		Cheltuieli de transport			
		Cheltuieli de depozitare			
		Total			
		Cheltuieli de regie			
		Total			
		Beneficiu de deviz			
		Total			
		TVA			
		Total deviz:			

Elaborat

(numele, prenumele, funcția, semnătura,)