

**Proiectarea acoperisului la cladirea
farmaciei or.Falesti cu nr.cadastral
4301223.137.06 situat din str.Stefan
cel Mare si Sfint nr.36 in or.Falesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1 desfasurat
WinCmeta

**Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-1
Elemente de constructie (14/04-26-C)**

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. Consolidare buiandrug					
1	RpCU06F 1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata	m		4,100
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,5000	2,0500
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	1,2000	4,9200
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,4000	1,6400
2	RpCU05C 1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc		6,000
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,0300	0,1800
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	1,3200
3	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc		6,000
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,3300	1,9800
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	0,6000
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,9800
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0- 3,0 mm	m3	0,0010	0,0060

1	2	3	4	5	6
	265210210 0713	Var pasta	m3	0,0001	0,0006
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,0360
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	0,0600
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	0,0900
4	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg		59,340
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	11,2746
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	0,5934
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	0,5934
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	0,5934
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	59,3400
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	0,2967
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	0,4747
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,8901
5	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t		0,060
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	0,4368
	243011610 00002	Email ПФ-115	kg	12,0000	0,7200
	243022610 08141	Grund ГФ-021	kg	6,0000	0,3600
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	0,0504
	232016620 0676	White spirit	kg	3,0000	0,1800
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	1,5000	0,0900
6	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	kg		5,140
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0400	0,2056

1	2	3	4	5	6
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	0,0257
	287312200 4100	Plase sudate	kg	1,0100	5,1914
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	0,0257
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	0,0514
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,3000	1,5420
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0006	0,0031
7	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2		0,675
	712205001 3400	Zidar	h-om	1,4000	0,9450
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	0,2025
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	7,0875
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	0,0202
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	0,0047
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	0,0027
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	0,0054
8	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 30 mm	m2		0,675
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,1000	0,0675
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	0,0202
	266410210 0000	Mortar M100	m3	0,0060	0,0081
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	0,0014
9	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg		163,260
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	31,0194
	931006001	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	1,6326

1	2	3	4	5	6
	9920				
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	1,6326
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	1,6326
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	163,2600
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	0,8163
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	1,3061
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	2,4489
10	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3		0,040
	712401001 0730	Dulgher 3	h-om	20,2500	0,8100
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	0,0900
	287411582 54550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	0,3000
	201010290 69611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	0,0004
	201010290 87371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	0,0372
	201010290 41691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44мм calit II	m3	0,1200	0,0048
	287312200 07511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	0,1360
	241421610 94821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	0,1204
	232032260 00361	Gudron	kg	2,5800	0,1032
	287414588 70491	Cuie de constructie	kg	3,0000	0,1200
	268213260 04260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	0,0580
	241052000 67531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	0,0060
	295527000 02608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	0,0132
	294052000 76091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	0,0092
		<i>Total</i>			
		Total Consolidare buiandrug			
2. Consolidare planseu					
11	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm / se exclude automacara	m		25,200
	712301001 0200	Betonist	h-om	2,0000	50,4000

1	2	3	4	5	6
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,5000	12,6000
	288111600 2700	Disc abraziv	buc	0,2000	5,2920
	401110620 2741	Energie electrica	kw	1,2000	31,7520
	273572590 0970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,2000	5,2920
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,5000	12,6000
12	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2		2,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	0,3000
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,8500	1,7000
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,0100
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,6000
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,6000
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	0,0600
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	0,0600
	203012292 8385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	0,2600
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	0,0020
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	0,0020
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	0,2400
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	0,0400
13	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc		4,000
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,3000	1,2000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	0,6000
	281123631 0185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	1,6000
	201010290	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	0,0020

1	2	3	4	5	6
	4340				
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0100	0,0400
14	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg		61,760
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0250	1,5440
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	0,3088
	287312200 4100	Plase sudate	kg	1,0100	62,3776
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	0,3088
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	0,6176
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,3000	18,5280
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0006	0,0371
15	CA04F01	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice / Beton C20/25 - SC1 - S3 - D8mm	m3		0,600
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,8500	2,9100
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	0,2700
	266310210 00015	Beton C20/25 - SC1 - S3 - D8mm	m3	1,0200	0,6304
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	0,0927
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	0,3600
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	0,1680
		<i>Total</i>			
		Total Consolidare planseu			
3. Centuri monolite					
3.1. Centura CtA-1					
16	RpCU05G 1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc		145,000
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,0500	7,2500
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5300	76,8500

1	2	3	4	5	6
17	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc		145,000
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,3300	47,8500
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	14,5000
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	47,8500
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	0,1450
	265210210 0713	Var pasta	m3	0,0001	0,0145
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,8700
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	1,4500
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	2,1750
18	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2		87,200
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	13,0800
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,8500	74,1200
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,4360
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	26,1600
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	26,1600
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	2,6160
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	2,6160
	203012292 8385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	11,3360
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	0,0872
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	0,0872
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	10,4640
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	1,7440
19	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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m,	kg		232,000

1	2	3	4	5	6
		exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante			
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0950	22,0400
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	0,9280
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	237,8000
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	2,3200
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	64,9600
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	0,2320
20	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	kg		698,900
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0660	46,1274
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	3,4945
	271060220 0000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	716,3725
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	6,9890
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	195,6920
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	0,6989
21	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice / Beton cl.C20/25	m3		21,800
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,8500	105,7300
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	9,8100
	266310210 00021	Beton cl.C20/25	m3	1,0250	23,0153
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	3,3681
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	13,0800
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	6,1040
22	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg		44,720

1	2	3	4	5	6
	713608002 5001	Montator	h-om	0,2100	9,3912
	281123630 9900	Confectii metalice	kg	1,0400	46,9739
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0200	0,9033
	287315590 0311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	0,4517
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	3,5776
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	0,4472
		<i>Total</i>			
		Total Centura CtA-1			
3.2. Centura CtA-2					
23	RpCU05G 1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc		9,000
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,0500	0,4500
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5300	4,7700
24	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc		9,000
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,3300	2,9700
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	0,9000
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,9700
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	0,0090
	265210210 0713	Var pasta	m3	0,0001	0,0009
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,0540
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	0,0900
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	0,1350
25	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2		4,000
	931006001	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	0,6000

1	2	3	4	5	6
	9920				
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,8500	3,4000
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,0200
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,2000
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,2000
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	0,1200
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	0,1200
	203012292 8385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	0,5200
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	0,0040
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	0,0040
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	0,4800
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	0,0800
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg		7,920
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0950	0,7524
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	0,0317
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	8,1180
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	0,0792
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	2,2176
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	0,0079
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg		32,150
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0660	2,1219
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	0,1608
	271060220	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8	kg	1,0250	32,9538

1	2	3	4	5	6
	0000	mm			
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	0,3215
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	9,0020
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	0,0322
28	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice / Beton cl.C20/25	m3		0,500
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,8500	2,4250
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	0,2250
	266310210 00021	Beton cl.C20/25	m3	1,0250	0,5279
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	0,0772
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	0,3000
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	0,1400
29	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg		3,640
	713608002 5001	Montator	h-om	0,2100	0,7644
	281123630 9900	Confecții metalice	kg	1,0400	3,8235
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0200	0,0735
	287315590 0311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	0,0368
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	0,2912
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	0,0364
		<i>Total</i>			
		Total Centura CtA-2			
3.3. Centura CtA-3					
30	RpCU05G 1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc		12,000
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,0500	0,6000
	931006001	Muncitor deservire CM	h-om	0,5300	6,3600

1	2	3	4	5	6
	9920				
31	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc		12,000
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,3300	3,9600
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	1,2000
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	3,9600
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	0,0120
	265210210 0713	Var pasta	m3	0,0001	0,0012
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,0720
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	0,1200
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	0,1800
32	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2		5,200
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	0,7800
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,8500	4,4200
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,0260
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,5600
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,5600
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	0,1560
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	0,1560
	203012292 8385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	0,6760
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	0,0052
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	0,0052
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	0,6240
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	0,1040
33	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,	kg		10,320

1	2	3	4	5	6
		la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante			
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0950	0,9804
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	0,0413
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,5780
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	0,1032
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	2,8896
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	0,0103
34	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	kg		44,350
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0660	2,9271
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	0,2218
	271060220 0000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	45,4587
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	0,4435
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	12,4180
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	0,0443
35	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice / Beton cl.C20/25	m3		0,650
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,8500	3,1525
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	0,2925
	266310210 00021	Beton cl.C20/25	m3	1,0250	0,6862
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	0,1004
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	0,3900
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	0,1820
36	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea	kg		3,640

1	2	3	4	5	6
		sub 4 kg			
	713608002 5001	Montator	h-om	0,2100	0,7644
	281123630 9900	Confectii metalice	kg	1,0400	3,8235
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0200	0,0735
	287315590 0311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	0,0368
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	0,2912
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	0,0364
		<i>Total</i>			
		Total Centura CtA-3			
3.4. Centura CtA-4					
37	RpCU05G 1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc		4,000
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,0500	0,2000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5300	2,1200
38	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc		4,000
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,3300	1,3200
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	0,4000
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,3200
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	0,0040
	265210210 0713	Var pasta	m3	0,0001	0,0004
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,0240
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	0,0400
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	0,0600
39	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2		3,640

1	2	3	4	5	6
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	0,5460
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,8500	3,0940
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,0182
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,0920
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,0920
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	0,1092
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	0,1092
	203012292 8385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	0,4732
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	0,0036
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	0,0036
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	0,4368
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	0,0728
40	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	kg		11,000
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0950	1,0450
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	0,0440
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,2750
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	0,1100
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	3,0800
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	0,0110
41	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	kg		41,940
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0660	2,7680
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	0,2097

1	2	3	4	5	6
	271060220 0000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	42,9885
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	0,4194
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	11,7432
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	0,0419
42	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice / Beton cl.C20/25	m3		0,710
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,8500	3,4435
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	0,3195
	266310210 00021	Beton cl.C20/25	m3	1,0250	0,7496
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	0,1097
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	0,4260
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	0,1988
43	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg		2,080
	713608002 5001	Montator	h-om	0,2100	0,4368
	281123630 9900	Confecții metalice	kg	1,0400	2,1848
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0200	0,0420
	287315590 0311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	0,0210
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	0,1664
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	0,0208
		<i>Total</i>			
		Total Centura CtA-4			
		<i>Total</i>			
		Total Centuri monolite			
4. Grinzi monolite					
4.1. Grinda Grm1 (2 buc)					
44	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspuat,	m2		2,160

1	2	3	4	5	6
		grosime 30 mm, intr-un strat			
	713405001 3250	Izolator	h-om	0,0700	0,1512
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	0,1080
	267011220 40023	Placi extrudate de polistiren, grosime 30 mm	m2	1,0200	2,2362
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	0,0086
45	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2		4,440
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	0,6660
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,8500	3,7740
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,0222
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,3320
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,3320
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	0,1332
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	0,1332
	203012292 8385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	0,5772
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	0,0044
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	0,0044
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	0,5328
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	0,0888
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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg		11,400
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0950	1,0830
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	0,0456
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,6850
	273411380	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	0,1140

1	2	3	4	5	6
	3881				
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	3,1920
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	0,0114
47	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier, 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	kg		35,520
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0660	2,3443
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	0,1776
	271060220 0000	Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	36,4080
	273411380 3881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	0,3552
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	9,9456
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	0,0355
48	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice / Beton cl.C20/25	m3		0,580
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,8500	2,8130
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	0,2610
	266310210 00021	Beton cl.C20/25	m3	1,0250	0,6123
	410011620 2818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1500	0,0896
	295227000 3100	Vibrator de adâncime	h-ut	0,6000	0,3480
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	0,1624
49	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg		2,080
	713608002 5001	Montator	h-om	0,2100	0,4368
	281123630 9900	Confecții metalice	kg	1,0400	2,1848
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0200	0,0420
	287315590 0311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	0,0210
	311050000	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,0800	0,1664

1	2	3	4	5	6
	2401				
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	0,0208
		<i>Total</i>			
		Total Grinda Grm1 (2 buc)			
4.2. Grinda Grm1a (1 buc)					
50	IzF53A	Executarea manuală a suportului pardoselii cu strat termoizolant din plăci extrudate de polistiren înspumat, grosime 30 mm, într-un strat	m2		1,080
	713405001 3250	Izolator	h-om	0,0700	0,0756
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	0,0540
	267011220 40023	Placi extrudate de polistiren, grosime 30 mm	m2	1,0200	1,1181
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	0,0043
51	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 susținerile	m2		1,450
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	0,2175
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,8500	1,2325
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,0072
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,4350
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,4350
	287527631 1528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,0300	0,0435
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0300	0,0435
	203012292 8385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	0,1885
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	0,0014
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	0,0014
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	0,1740
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	0,0290
52	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi,	kg		5,700

1	2	3	4	5	6
		la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante			
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0950	0,5415
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	0,0228
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	5,8425
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	0,0570
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	1,5960
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	0,0057
53	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	kg		17,760
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0660	1,1722
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	0,0888
	271060220 0000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,2040
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	0,1776
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	4,9728
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	0,0178
54	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice / Beton cl.C20/25	m3		0,290
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,8500	1,4065
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	0,1305
	266310210 00021	Beton cl.C20/25	m3	1,0250	0,3062
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	0,0448
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	0,1740
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	0,0812
55	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea	kg		0,520

1	2	3	4	5	6
		sub 4 kg			
	713608002 5001	Montator	h-om	0,2100	0,1092
	281123630 9900	Confectii metalice	kg	1,0400	0,5462
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0200	0,0105
	287315590 0311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	0,0053
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	0,0416
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	0,0052
		<i>Total</i>			
		Total Grinda Grm1a (1 buc)			
4.3. Grinda Grm2 (2 buc)					
56	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 30 mm, intr-un strat	m2		3,920
	713405001 3250	Izolator	h-om	0,0700	0,2744
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	0,1960
	267011220 40023	Placi extrudate de polistiren, grosime 30 mm	m2	1,0200	4,0584
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	0,0157
57	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2		5,300
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	0,7950
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,8500	4,5050
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,0265
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,5900
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,5900
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	0,1590
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	0,1590
	203012292 8385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	0,6890
	201010290	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	0,0053

1	2	3	4	5	6
	4340				
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	0,0053
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	0,6360
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	0,1060
58	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	kg		19,800
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0950	1,8810
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	0,0792
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,2950
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	0,1980
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	5,5440
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	0,0198
59	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	kg		75,500
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0660	4,9830
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	0,3775
	271060220 0000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	77,3875
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	0,7550
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	21,1400
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	0,0755
60	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice / Beton cl.C20/25	m3		1,060
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,8500	5,1410
	931006001	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	0,4770

1	2	3	4	5	6
	9920				
	266310210 00021	Beton cl.C20/25	m3	1,0250	1,1191
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	0,1638
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	0,6360
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	0,2968
61	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg		2,080
	713608002 5001	Montator	h-om	0,2100	0,4368
	281123630 9900	Confectii metalice	kg	1,0400	2,1848
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0200	0,0420
	287315590 0311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	0,0210
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	0,1664
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	0,0208
		<i>Total</i>			
		Total Grinda Grm2 (2 buc)			
4.4. Grinda Grm2a (2 buc)					
62	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 30 mm, intr-un strat	m2		3,920
	713405001 3250	Izolator	h-om	0,0700	0,2744
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	0,1960
	267011220 40023	Placi extrudate de polistiren, grosime 30 mm	m2	1,0200	4,0584
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	0,0157
63	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2		5,300
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	0,7950
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,8500	4,5050
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,0265

1	2	3	4	5	6
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,5900
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,5900
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	0,1590
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	0,1590
	203012292 8385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	0,6890
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	0,0053
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	0,0053
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	0,6360
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	0,1060
64	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	kg		19,800
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0950	1,8810
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	0,0792
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,2950
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	0,1980
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	5,5440
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	0,0198
65	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	kg		75,500
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0660	4,9830
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	0,3775
	271060220 0000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	77,3875
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	0,7550
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	21,1400

1	2	3	4	5	6
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	0,0755
66	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice / Beton cl.C20/25	m3		1,060
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,8500	5,1410
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	0,4770
	266310210 00021	Beton cl.C20/25	m3	1,0250	1,1191
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	0,1638
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	0,6360
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	0,2968
67	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg		3,120
	713608002 5001	Montator	h-om	0,2100	0,6552
	281123630 9900	Confectii metalice	kg	1,0400	3,2772
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0200	0,0630
	287315590 0311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	0,0315
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	0,2496
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	0,0312
		<i>Total</i>			
		Total Grinda Grm2a (2 buc)			
4.5. Grinda Grm3 (2 buc)					
68	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 30 mm, intr-un strat	m2		4,240
	713405001 3250	Izolator	h-om	0,0700	0,2968
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	0,2120
	267011220 40023	Placi extrudate de polistiren, grosime 30 mm	m2	1,0200	4,3897
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	0,0170
69	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu	m2		5,700

1	2	3	4	5	6
		placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile			
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	0,8550
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,8500	4,8450
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,0285
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,7100
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,7100
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	0,1710
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	0,1710
	203012292 8385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	0,7410
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	0,0057
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	0,0057
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	0,6840
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	0,1140
70	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	kg		21,600
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0950	2,0520
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	0,0864
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	22,1400
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	0,2160
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	6,0480
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	0,0216
71	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	kg		80,900

1	2	3	4	5	6
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0660	5,3394
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	0,4045
	271060220 0000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	82,9225
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	0,8090
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	22,6520
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	0,0809
72	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice / Beton cl.C20/25	m3		1,140
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,8500	5,5290
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	0,5130
	266310210 00021	Beton cl.C20/25	m3	1,0250	1,2036
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	0,1761
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	0,6840
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	0,3192
73	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg		2,080
	713608002 5001	Montator	h-om	0,2100	0,4368
	281123630 9900	Confectii metalice	kg	1,0400	2,1848
	241212610 0010	Minu de plumb	kg	0,0200	0,0420
	287315590 0311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	0,0210
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	0,1664
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	0,0208
		<i>Total</i>			
		Total Grinda Grm3 (2 buc)			
4.6. Grinda Grm4 (2 buc)					
74	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspuat,	m2		4,400

1	2	3	4	5	6
		grosime 30 mm, intr-un strat			
	713405001 3250	Izolator	h-om	0,0700	0,3080
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	0,2200
	267011220 40023	Placi extrudate de polistiren, grosime 30 mm	m2	1,0200	4,5553
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	0,0176
75	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2		6,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	0,9000
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,8500	5,1000
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,0300
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,8000
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,8000
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	0,1800
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	0,1800
	203012292 8385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	0,7800
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	0,0060
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	0,0060
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	0,7200
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	0,1200
76	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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg		22,200
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0950	2,1090
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	0,0888
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	22,7550
	273411380	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	0,2220

1	2	3	4	5	6
	3881				
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	6,2160
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	0,0222
77	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier, 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	kg		83,460
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0660	5,5084
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	0,4173
	271060220 0000	Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	85,5465
	273411380 3881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	0,8346
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	23,3688
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	0,0835
78	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice / Beton cl.C20/25	m3		1,200
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,8500	5,8200
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	0,5400
	266310210 00021	Beton cl.C20/25	m3	1,0250	1,2669
	410011620 2818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1500	0,1854
	295227000 3100	Vibrator de adâncime	h-ut	0,6000	0,7200
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	0,3360
79	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg		4,160
	713608002 5001	Montator	h-om	0,2100	0,8736
	281123630 9900	Confecții metalice	kg	1,0400	4,3697
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0200	0,0840
	287315590 0311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	0,0420
	311050000	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,0800	0,3328

1	2	3	4	5	6
	2401				
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	0,0416
		<i>Total</i>			
		Total Grinda Grm4 (2 buc)			
		<i>Total</i>			
		Total Grinzi monolite			
5. Sarpanta					
80	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic / consum: Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки) - 24,82 kg/m3	m3		11,330
	712401001 0730	Dulgher 3	h-om	20,2500	229,4325
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	25,4925
	287411582 54550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	84,9750
	201010290 69611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	0,1133
	201010290 87371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	10,5369
	201010290 41691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	0,1200	1,3596
	287312200 07511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	24,8200	281,2106
	241421610 94821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	34,1033
	232032260 00361	Gudron	kg	2,5800	29,2314
	287414588 70491	Cuie de constructie	kg	3,0000	33,9900
	268213260 04260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	16,4285
	241052000 67531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	1,6995
	295527000 02608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	3,7389
	294052000 76091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	2,6059
81	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3		11,330
	931006001 9930	Muncitor	h-om	2,0500	23,2265
	243011610 4963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	111,0340
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	57,1032
	241052000	Automacara	h-ut	0,0040	0,0453

1	2	3	4	5	6
	6700				
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	0,3286
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	0,0906
		<i>Total</i>			
		Total Sarpanta			
6. Scara de acces SA-1 (1 buc)					
82	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc		8,000
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,1000	0,8000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	5,2000
83	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc		8,000
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,3300	2,6400
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	0,8000
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,6400
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	0,0080
	265210210 0713	Var pasta	m3	0,0001	0,0008
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,0480
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	0,0800
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	0,1200
84	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg		167,280
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1400	23,4192
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	1,6728
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	1,6728
	281123630 9800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	167,2800
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	0,8364

1	2	3	4	5	6
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	1,3382
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	1,6728
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	3,3456
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	3,3456
85	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ- 115 sau analog	t		0,167
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	1,2158
	243011610 00002	Email ПФ-115	kg	12,0000	2,0040
	243022610 08141	Grund ГФ-021	kg	6,0000	1,0020
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	0,1403
	232016620 0676	White spirit	kg	3,0000	0,5010
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	1,5000	0,2505
		<i>Total</i>			
		Total Scara de acces SA-1 (1 buc)			

	Total	
	Asigurari sociale	
	Cheltuieli de transport	
	Cheltuieli de aprovizionare-depozitare	
	Cheltuieli directe	
	Cheltuieli de regie	
	Total cu Cr	
	Beneficiu de deviz	
	Total cu Bd	
	TVA	
	Total deviz:	