

**Constructia Taberei Militare  
nr.136, Bacioi N15990/1.1 - CBA  
ETAPA 2 (partea 1)**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 1-1**

**1.1. Rezistenta (compart. C)**

**Valoarea de deviz 13 845 963,60 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de terasament</b>				
1	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	100 m3	85,03	777,85 0,00	66 140,19 0,00
2	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv	100 m3	3,10	2 497,07 162,58	7 740,91 504,00
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (umplerea sinusurilor gropii si sub podele)	100 m3	37,62	341,65 0,00	12 852,94 0,00
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile	100 m3	37,62	1 011,10 441,00	38 037,54 16 590,50

1	2	3	4	5	6	7
		executindu-se din pamint necoeziv				
5	TsC03F1	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 autovehicule teren catg. II (surplus de sol)	100 m3	47,41	853,72 0,00	40 474,86 0,00
6	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	8 060,00	23,10 0,00	186 186,05 0,00
		<b>Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu</b>				<b>351 432,49 17 094,50</b>
		<b>2. Fundatii</b>				
		<b>2.1. Grinda de fundatie GFm-1, GFm-2</b>				
7	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10(Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare ?i utilaje specializate, in vederea ob?inerii unei suprafete netede ?i uniforme, elimin?nd denivel?rile ?i golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	23,50	1 439,76 225,02	33 834,44 5 288,00
8	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminind denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	125,00	1 631,65 220,00	203 955,67 27 500,00
9	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in	m2	240,00	111,00 60,00	26 641,04 14 400,00

1	2	3	4	5	6	7
		cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				
10	CC01E	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv în fundatii continue și radiere	kg	2 371,34	21,26 3,35	50 411,85 7 944,00
11	CC01F1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundatii continue și radiere	kg	5 582,96	20,51 2,85	114 522,41 15 911,50
12	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	120,00	48,37 10,50	5 804,16 1 260,00
		<b>Total Grinda de fundatie GFm-1, GFm-2 Inclusiv salariu</b>				<b>435 169,57 72 303,50</b>
		<b>2.2. Fundatii Fm-1 (8 buc)</b>				
13	CA02C	Beton simplu turnat în egalizari, pante, sape la înalțimi pînă la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare și utilaje specializate, în vederea obținerii unei suprafețe netede și uniforme, eliminînd denivelările și golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	12,00	1 439,32 225,00	17 271,80 2 700,00
14	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare și utilaje specializate, în vederea obținerii unei suprafețe netede și uniforme, eliminînd denivelările și golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	70,08	1 631,60 220,00	114 342,69 15 417,50
15	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile,	m2	98,00	110,92	10 870,49

1	2	3	4	5	6	7
		cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile			60,00	5 880,00
16	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	36,96	21,86 3,95	807,84 146,00
17	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	3 466,88	20,81 3,15	72 155,97 10 921,00
		<b>Total Fundatii Fm-1 (8 buc) Inclusiv salariu</b>				<b>215 448,79 35 064,50</b>
		<b>2.3. Fundatii Fm-2 (2 buc)</b>				
18	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminind denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	3,00	1 441,08 225,00	4 323,25 675,00
19	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminind denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	19,10	1 631,50 220,00	31 161,59 4 202,00
20	CB02A	Cofraje din panouri reolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte	m2	29,00	110,17 60,00	3 195,05 1 740,00

1	2	3	4	5	6	7
		pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				
21	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	12,32	21,84 3,94	269,11 48,50
22	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	877,92	20,81 3,15	18 272,11 2 765,50
		<b>Total Fundatii Fm-2 (2 buc) Inclusiv salariu</b>				<b>57 221,11 9 431,00</b>
		<b>2.4. Fundatii Fm-3 (2 buc)</b>				
23	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminind denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	3,40	1 439,61 225,00	4 894,69 765,00
24	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminind denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	22,80	1 631,40 220,00	37 195,97 5 016,00
25	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii	m2	32,00	111,25 60,00	3 560,08 1 920,00

1	2	3	4	5	6	7
		de utilaje inclusiv sprijinirile				
26	CC01C	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv în fundații izolate	kg	19,84	21,87 3,96	433,91 78,50
27	CC01D1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații izolate	kg	1 424,78	20,81 3,15	29 653,72 4 488,00
		<b>Total Fundații Fm-3 (2 buc) Inclusiv salariu</b>				<b>75 738,37 12 267,50</b>
		<b>2.5. Fundații Fm-4 (2 buc)</b>				
28	CA02C	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înalțimi pînă la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare și utilaje specializate, în vederea obținerii unei suprafețe netede și uniforme, eliminând denivelările și golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	1,40	1 440,06 225,00	2 016,09 315,00
29	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare și utilaje specializate, în vederea obținerii unei suprafețe netede și uniforme, eliminând denivelările și golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	6,30	1 630,90 220,00	10 274,64 1 386,00
30	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriale din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cuzineți, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	12,20	111,40 60,00	1 359,11 732,00

1	2	3	4	5	6	7
31	CC01C	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier și montate cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv în fundații izolate	kg	4,96	21,83 3,93	108,26 19,50
32	CC01D1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în atelier de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații izolate	kg	256,48	20,81 3,15	5 338,04 808,00
33	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	16,00	48,36 10,50	773,82 168,00
		<b>Total Fundații Fm-4 (2 buc) Inclusiv salariu</b>				<b>19 869,96 3 428,50</b>
		<b>Total Fundații Inclusiv salariu</b>				<b>803 447,80 132 495,00</b>
		<b>3. Canale subterane</b>				
		<b>3.1. Camin de control CC1</b>				
34	CA02C	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înalțimi până la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m <sup>3</sup>	0,63	1 437,62 225,40	905,70 142,00
35	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, în teren fără apă subterană	m <sup>3</sup>	2,67	1 679,14 482,96	4 483,31 1 289,50
36	AcE14A1	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m <sup>3</sup> )	buc	1,00	1 701,90 0,00	1 701,90 0,00
37	AcE14A1	Inel prefabricat pt. camine КЦД-15-9 (0,4 m <sup>3</sup> )	buc	5,00	1 317,81 0,00	6 589,05 0,00
38	AcE14A1	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2 (0,27 m <sup>3</sup> )	buc	1,00	1 980,90 0,00	1 980,90 0,00
39	AcE14A1	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m <sup>3</sup> )	buc	1,00	204,60 0,00	204,60 0,00
40	AcE14A1	Capacul cu ramă din fontă	buc	1,00	1 023,00 0,00	1 023,00 0,00
41	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru	kg	41,00	36,20 10,50	1 484,08 430,50

1	2	3	4	5	6	7
		sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton				
42	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice.	t	0,04	1 154,50 325,00	46,18 13,00
43	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	25,00	146,03 44,00	3 650,82 1 100,00
		<b>Total Camin de control CC1 Inclusiv salariu</b>				<b>22 069,54 2 975,00</b>
		<b>3.2. Camin de control CC4</b>				
44	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3	0,63	1 437,62 225,40	905,70 142,00
45	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	2,27	1 680,20 483,04	3 814,06 1 096,50
46	AcE14A1	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	1,00	1 701,90 0,00	1 701,90 0,00
47	AcE14A1	Inel prefabricat pt. camine KИД-15-9 (0,4 m3)	buc	4,00	1 317,81 0,00	5 271,24 0,00
48	AcE14A1	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-2 (0,27 m3)	buc	1,00	1 980,90 0,00	1 980,90 0,00
49	AcE14A1	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,00	204,60 0,00	204,60 0,00
50	AcE14A1	Capacul cu rama din fonta	buc	1,00	1 023,00 0,00	1 023,00 0,00
51	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	32,80	36,19 10,50	1 186,92 344,50
52	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula	t	0,03	1 148,33	34,45

1	2	3	4	5	6	7
		de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice.			316,67	9,50
53	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	30,00	146,04 44,00	4 381,10 1 320,00
		<b>Total Camin de control CC4 Inclusiv salariu</b>				<b>20 503,87 2 912,50</b>
		<b>3.3. Camin de control CC2</b>				
54	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pna la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3	0,58	1 435,36 225,00	832,51 130,50
55	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	0,78	2 067,29 692,95	1 612,49 540,50
56	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,00	739,35 0,00	739,35 0,00
57	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KИД-10-9 (0,24 m3)	buc	2,00	774,69 0,00	1 549,38 0,00
58	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-2 (0,10 m3)	buc	1,00	953,25 0,00	953,25 0,00
59	AcE13A1	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,00	204,60 0,00	204,60 0,00
60	AcE13A1	Capacul cu rama din fonta	buc	1,00	1 023,00 0,00	1 023,00 0,00
61	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	16,20	36,18 10,49	586,07 170,00
62	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de	t	0,02	1 171,00 325,00	23,42 6,50

1	2	3	4	5	6	7
		email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice.				
63	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	8,00	146,04 44,00	1 168,29 352,00
		<b>Total Camin de control CC2 Inclusiv salariu</b>				<b>8 692,36 1 199,50</b>
		<b>3.4. Camin de control AC1</b>				
64	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3	0,58	1 435,36 225,00	832,51 130,50
65	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	0,78	1 585,73 530,13	1 236,87 413,50
66	AcE10A1	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,00	739,35 0,00	739,35 0,00
67	AcE10A1	Inel prefabricat pt. camine KИД-10-9 (0,24 m3)	buc	2,00	774,69 0,00	1 549,38 0,00
68	AcE10A1	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-2 (0,10 m3)	buc	1,00	953,25 0,00	953,25 0,00
69	AcE10A1	Inel de reazem KИО-1(0,02 m3)	buc	1,00	204,60 0,00	204,60 0,00
70	AcE10A1	Capacul cu rama din fonta	buc	1,00	1 023,00 0,00	1 023,00 0,00
71	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	13,60	36,22 10,51	492,56 143,00
72	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice.	t	0,02	1 171,00 325,00	23,42 6,50

1	2	3	4	5	6	7
73	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	8,00	146,04 44,00	1 168,29 352,00
		<b>Total Camin de control AC1 Inclusiv salariu</b>				<b>8 223,23 1 045,50</b>
		<b>3.5. Canale</b>				
74	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) (Jgheab Л1Д-8)	buc	18,00	508,54 105,00	9 153,78 1 890,00
75	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv (Placa П1-5)	buc	21,00	145,78 15,00	3 061,40 315,00
76	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) (Jgheab Л6Д-15)	buc	7,00	879,15 105,00	6 154,02 735,00
77	CP15B	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc inclusiv (Placa П7Д-15)	buc	7,00	400,33 37,50	2 802,33 262,50
78	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) (Jgheab Л2Д-8)	buc	21,00	536,80 105,00	11 272,75 2 205,00
79	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv (Placa П3-8)	buc	21,00	145,78 15,00	3 061,40 315,00
80	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3	0,30	1 432,67 226,67	429,80 68,00
81	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu	m3	0,65	1 576,68 220,00	1 024,84 143,00

1	2	3	4	5	6	7
		mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)				
82	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 (C-1)	kg	60,75	19,39 2,25	1 178,04 136,50
83	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1,20	22,98 5,00	27,57 6,00
84	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250) Placa P-1	m3	0,06	1 507,67 216,67	90,46 13,00
85	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	8,32	21,21 3,00	176,49 25,00
86	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3	0,30	1 574,60 220,00	472,38 66,00
87	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 (C-2)	kg	17,98	19,36 2,25	348,04 40,50
88	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1,10	23,03 5,00	25,33 5,50

1	2	3	4	5	6	7
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	15,00	99,23 47,50	1 488,41 712,50
90	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	2,00	498,60 49,50	997,20 99,00
91	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	4,50	415,72 45,00	1 870,74 202,50
		<b>Total Canale Inclusiv salariu</b>				<b>43 634,98 7 240,00</b>
		<b>Total Canale subterane Inclusiv salariu</b>				<b>103 123,98 15 372,50</b>
		<b>4. Pereti subsol</b>				
92	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminind denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	179,30	1 631,62 220,00	292 548,96 39 446,00
93	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	895,00	102,58 47,50	91 805,24 42 512,50
94	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	491,76	22,95 4,95	11 285,59 2 434,50
95	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52	kg	8 327,60	21,29	177 324,41

1	2	3	4	5	6	7
		fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante			3,15	26 232,00
96	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	610,00	58,17 6,00	35 481,32 3 660,00
		<b>Total Pereti subsol Inclusiv salariu</b>				<b>608 445,52 114 285,00</b>
		<b>5. Stilpi monoliti</b>				
		<b>5.1. Stilp Sm-1 (11 buc)</b>				
97	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	25,52	1 715,00 264,99	43 766,84 6 762,50
98	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	255,20	130,04 65,00	33 186,29 16 588,00
99	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	1 325,83	23,33 4,95	30 929,61 6 562,50

1	2	3	4	5	6	7
100	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	3 271,84	21,68 3,55	70 937,58 11 615,00
101	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (S-1)	kg	88,00	48,37 10,50	4 256,81 924,00
102	CC13E	Innădirea prin sudare electrică la banc a armăturilor din oțel beton, pentru betoane monolite armate, executată cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc	352,00	123,97 37,50	43 639,06 13 200,00
		<b>Total Stîlp Sm-1 (11 buc) Inclusiv salariu</b>				<b>226 716,19 55 652,00</b>
		<b>5.2. Stîlp Sm-2 (2 buc)</b>				
103	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa și turnarea cu mijloace clasice C20/25 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare și utilaje specializate, în vederea obținerii unei suprafețe netede și uniforme, eliminând denivelările și golurile care pot afecta stabilitatea)	m <sup>3</sup>	4,64	1 715,48 264,98	7 959,84 1 229,50
104	CB02D	Cofraje din panouri reutilizabile, cu așternut din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în stâlpi și cadre exclusiv susținerea la înalțimi până la 20 m inclusiv	m <sup>2</sup>	46,40	130,37 65,00	6 049,21 3 016,00
105	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	260,90	23,33 4,95	6 085,80 1 291,50
106	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și	kg	594,88	21,68 3,55	12 895,62 2 111,50

1	2	3	4	5	6	7
		montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
107	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (S-1)	kg	16,00	48,36 10,50	773,82 168,00
108	CC13E	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc	64,00	123,97 37,50	7 934,38 2 400,00
		<b>Total Stilp Sm-2 (2 buc) Inclusiv salariu</b>				<b>41 698,67 10 216,50</b>
		<b>5.3. Stilp Sm-3 (2 buc)</b>				
109	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	3,50	1 716,69 264,86	6 008,41 927,00
110	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	35,00	130,31 65,00	4 560,85 2 275,00
111	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	201,18	23,32 4,95	4 692,19 995,50
112	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	kg	437,12	21,68 3,55	9 478,75 1 552,00

1	2	3	4	5	6	7
		cu cofraje glisante				
113	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (S-1)	kg	16,00	48,36 10,50	773,82 168,00
114	CC13E	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc	48,00	123,97 37,50	5 950,78 1 800,00
		<b>Total Stilp Sm-3 (2 buc)</b> <b>Inclusiv salariu</b>				<b>31 464,80</b> <b>7 717,50</b>
		<b>5.4. Stilp Sm-4 (9 buc)</b>				
115	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	20,88	1 714,93 265,01	35 807,69 5 533,50
116	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	209,00	129,97 65,00	27 162,99 13 585,00
117	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	1 084,77	23,33 4,95	25 303,00 5 369,50
118	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	2 210,40	21,68 3,55	47 924,54 7 847,00
119	CC13E	Innadirea prin sudare electrica la	buc	288,00	123,97	35 704,69

1	2	3	4	5	6	7
		banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm			37,50	10 800,00
		<b>Total Stilp Sm-4 (9 buc) Inclusiv salariu</b>				<b>171 902,91 43 135,00</b>
		<b>5.5. Stilp Sm-5 (2 buc)</b>				
120	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminind denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	2,36	1 714,16 265,04	4 045,42 625,50
121	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	24,00	130,01 65,00	3 120,34 1 560,00
122	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	121,62	23,32 4,95	2 836,49 602,00
123	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	481,60	21,68 3,55	10 441,56 1 710,00
124	CC13E	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc	32,00	123,97 37,50	3 967,18 1 200,00
		<b>Total Stilp Sm-5 (2 buc)</b>				<b>24 410,99 5 697,50</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Inclusiv salariu</b>				
		<b>5.6. Stilp Sm-6 (4 buc)</b>				
125	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	10,28	1 714,80 265,03	17 628,16 2 724,50
126	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	103,00	129,73 65,00	13 362,16 6 695,00
127	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	502,36	23,33 4,95	11 717,63 2 486,50
128	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	1 046,40	21,68 3,55	22 688,58 3 714,50
129	CC13E	Innadiria prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc	128,00	123,97 37,50	15 868,75 4 800,00
		<b>Total Stilp Sm-6 (4 buc)</b>				<b>81 265,28</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>20 420,50</b>
		<b>5.7. Stilp Sm-7 (5 buc)</b>				
130	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (Cu	m3	14,85	1 715,29 264,98	25 472,11 3 935,00

1	2	3	4	5	6	7
		utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)				
131	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	149,00	129,95 65,00	19 362,12 9 685,00
132	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	738,35	23,33 4,95	17 224,09 3 654,50
133	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	1 787,60	21,68 3,55	38 758,79 6 346,00
134	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	40,00	48,37 10,50	1 934,73 420,00
135	CC13E	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc	160,00	123,97 37,50	19 835,94 6 000,00
136	CC13H	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu o eclisa si sudare cap la cap, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc	40,00	66,33 27,50	2 653,04 1 100,00
		<b>Total Stilp Sm-7 (5 buc)</b>				<b>125 240,82</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>31 140,50</b>
		<b>5.8. Stilp Sm-8 (1 buc)</b>				

1	2	3	4	5	6	7
137	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	2,97	1 716,72 264,98	5 098,66 787,00
138	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	30,00	129,35 65,00	3 880,59 1 950,00
139	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	156,97	23,33 4,95	3 662,83 777,00
140	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	415,96	21,68 3,55	9 020,06 1 476,50
141	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	8,00	48,34 10,50	386,76 84,00
142	CC13E	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc	32,00	123,97 37,50	3 967,18 1 200,00
143	CC13H	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu o eclisa si sudare cap la cap, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc	8,00	66,33 27,50	530,61 220,00

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Stilp Sm-8 (1 buc) Inclusiv salariu</b>				<b>26 546,69 6 494,50</b>
		<b>5.9. Stilp Sm-9 (2 buc)</b>				
144	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	1,72	1 717,57 264,83	2 954,22 455,50
145	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	17,20	131,55 65,00	2 262,72 1 118,00
146	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	453,48	21,68 3,55	9 830,86 1 610,00
147	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	12,00	48,35 10,50	580,16 126,00
148	CC13H	Innadierea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu o eclisa si sudare cap la cap, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc	24,00	66,33 27,50	1 591,83 660,00
		<b>Total Stilp Sm-9 (2 buc) Inclusiv salariu</b>				<b>17 219,79 3 969,50</b>
		<b>5.10. Stilp Sm-10 (2 buc)</b>				
149	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje	m3	3,50	1 716,69 264,86	6 008,41 927,00

1	2	3	4	5	6	7
		specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)				
150	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	35,00	130,31 65,00	4 560,85 2 275,00
151	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	181,34	23,33 4,95	4 229,93 898,00
152	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	437,12	21,68 3,55	9 478,75 1 552,00
153	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	16,00	48,36 10,50	773,82 168,00
154	CC13H	Innadierea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu o eclisa si sudare cap la cap, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc	48,00	66,33 27,50	3 183,65 1 320,00
		<b>Total Stilp Sm-10 (2 buc) Inclusiv salariu</b>				<b>28 235,41 7 140,00</b>
		<b>5.11. Stilp Sm-11 (2 buc)</b>				
155	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme,	m3	5,30	1 715,77 264,91	9 093,59 1 404,00

1	2	3	4	5	6	7
		eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)				
156	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	53,00	129,84 65,00	6 881,27 3 445,00
157	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	280,86	23,33 4,95	6 551,15 1 390,00
158	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	712,80	21,68 3,55	15 453,04 2 530,00
159	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	16,00	48,36 10,50	773,82 168,00
160	CC13E	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc	64,00	123,97 37,50	7 934,38 2 400,00
161	CC13H	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu o eclisa si sudare cap la cap, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc	16,00	66,33 27,50	1 061,21 440,00
		<b>Total Stilp Sm-11 (2 buc)</b>				<b>47 748,46</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>11 777,00</b>
		<b>5.12. Stilp Sm-12 (2 buc)</b>				
162	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (Cu utilizarea echipamentelor	m3	5,30	1 715,77 264,91	9 093,59 1 404,00

1	2	3	4	5	6	7
		profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)				
163	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	53,00	129,84 65,00	6 881,27 3 445,00
164	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	299,46	23,33 4,95	6 986,00 1 482,50
165	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	854,08	21,68 3,55	18 516,06 3 032,00
166	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	16,00	48,36 10,50	773,82 168,00
167	CC13E	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc	64,00	123,97 37,50	7 934,38 2 400,00
168	CC13H	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu o eclisa si sudare cap la cap, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc	16,00	66,33 27,50	1 061,21 440,00
		<b>Total Stilp Sm-12 (2 buc)</b>				<b>51 246,33</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>12 371,50</b>
		<b>Total Stilpi monoliti</b>				<b>873 696,34</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>215 732,00</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>6. Cota -0,150</b>				
		<b>6.1. Grinzi monolite</b>				
169	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	89,30	1 715,09 265,00	153 157,46 23 664,50
170	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	600,00	117,32 60,00	70 391,99 36 000,00
171	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	1 200,00	29,51 22,50	35 407,39 27 000,00
172	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	3 532,38	23,33 4,95	82 400,65 17 485,50
173	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	7 027,90	21,68 3,55	152 375,90 24 949,00
174	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (S-1)	kg	12,00	48,35 10,50	580,16 126,00
175	CC13E	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton,	buc	200,00	123,97 37,50	24 794,92 7 500,00

1	2	3	4	5	6	7
		pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm				
		<b>Total Grinzi monolite Inclusiv salariu</b>				<b>519 108,47 136 725,00</b>
		<b>6.2. Planseul</b>				
176	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	122,50	1 715,09 265,00	210 098,21 32 462,00
177	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	766,00	117,36 60,00	89 898,84 45 960,00
178	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	1 531,00	29,52 22,50	45 191,79 34 447,50
179	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	744,48	21,82 3,45	16 248,27 2 568,50
180	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	14 794,26	21,18 3,05	313 362,23 45 122,50
181	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit:	kg	32,88	48,36 10,49	1 589,96 345,00

1	2	3	4	5	6	7
		cu greutatea sub 4 kg (Pi-1, S-1)				
		<b>Total Planseul Inclusiv salariu</b>				<b>676 389,30 160 905,50</b>
		<b>Total Cota -0,150 Inclusiv salariu</b>				<b>1 195 497,77 297 630,50</b>
		<b>7. Cota +3.850</b>				
		<b>7.1. Grinzi monolite</b>				
182	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	76,10	1 715,05 264,99	130 515,02 20 166,00
183	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	360,00	117,32 60,00	42 235,19 21 600,00
184	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	1 200,00	29,51 22,50	35 407,39 27 000,00
185	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	3 302,40	23,33 4,95	77 035,68 16 347,00
186	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	9 041,90	21,68 3,55	196 041,07 32 099,00

1	2	3	4	5	6	7
187	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (S-1)	kg	24,00	48,36 10,50	1 160,57 252,00
188	CC13E	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc	200,00	123,97 37,50	24 794,92 7 500,00
		<b>Total Grinzi monolite Inclusiv salariu</b>				<b>507 189,84 124 964,00</b>
		<b>7.2. Planseul</b>				
189	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	126,50	1 715,06 265,00	216 955,12 33 522,50
190	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	791,00	117,31 60,00	92 792,57 47 460,00
191	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	1 581,00	29,50 22,50	46 647,25 35 572,50
192	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	770,40	21,83 3,45	16 815,76 2 658,00
193	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si	kg	12 933,15	21,18 3,05	273 941,53 39 446,00

1	2	3	4	5	6	7
		montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
194	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Pi-1)	kg	5,22	48,42 10,54	252,74 55,00
		<b>Total Planseul Inclusiv salariu</b>				<b>647 404,97 158 714,00</b>
		<b>Total Cota +3.850 Inclusiv salariu</b>				<b>1 154 594,81 283 678,00</b>
		<b>8. Cota +7.850</b>				
		<b>8.1. Grinzi monolite</b>				
195	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	73,50	1 715,13 265,00	126 061,78 19 477,50
196	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	360,00	117,32 60,00	42 235,19 21 600,00
197	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	1 200,00	29,51 22,50	35 407,39 27 000,00
198	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	2 872,74	23,33 4,95	67 012,64 14 220,00

1	2	3	4	5	6	7
199	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	8 624,70	21,68 3,55	186 994,07 30 617,50
200	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (S-1)	kg	24,00	48,36 10,50	1 160,57 252,00
201	CC13E	Innădirea prin sudare electrică la banc a armăturilor din oțel beton, pentru betoane monolite armate, executată cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc	200,00	123,97 37,50	24 794,92 7 500,00
		<b>Total Grinzi monolite Inclusiv salariu</b>				<b>483 666,56 120 667,00</b>
		<b>8.2. Planseul</b>				
202	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa și turnarea cu mijloace clasice C20/25 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare și utilaje specializate, în vederea obținerii unei suprafețe netede și uniforme, eliminând denivelările și golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	119,80	1 715,08 265,00	205 467,01 31 747,00
203	CB02C	Cofraje din panouri reutilizabile, cu așternut din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerile la înalțimi până la 20 m inclusiv	m2	750,00	117,32 60,00	87 989,97 45 000,00
204	CB11A	Susțineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea plăcilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planșelor parțiale sau totale monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu planșee prefabricate tip PE 3100 R	buc	1 500,00	29,51 22,50	44 259,23 33 750,00
205	CC02M	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm, și montate în plăci, la înalțimi mai	kg	731,88	21,83 3,45	15 974,44 2 525,00

1	2	3	4	5	6	7
		mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
206	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	12 539,82	21,18 3,05	265 611,79 38 246,50
207	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Pi-1)	kg	5,22	48,42 10,54	252,74 55,00
		<b>Total Planseul Inclusiv salariu</b>				<b>619 555,18 151 323,50</b>
		<b>Total Cota +7.850 Inclusiv salariu</b>				<b>1 103 221,74 271 990,50</b>
		<b>9. Cota +11.850</b>				
		<b>9.1. Grinzi monolite</b>				
208	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	74,80	1 715,06 265,00	128 286,68 19 822,00
209	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	360,00	117,32 60,00	42 235,19 21 600,00
210	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	1 200,00	29,51 22,50	35 407,39 27 000,00
211	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu	kg	3 412,02	23,33 4,95	79 592,93 16 889,50

1	2	3	4	5	6	7
		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				
212	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	7 120,88	21,68 3,55	154 390,52 25 279,00
213	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (S-1)	kg	4,00	48,34 10,50	193,38 42,00
214	CC13E	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc	200,00	123,97 37,50	24 794,92 7 500,00
		<b>Total Grinzi monolite Inclusiv salariu</b>				<b>464 901,01 118 132,50</b>
		<b>9.2. Planseul</b>				
215	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminind denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	128,30	1 715,05 265,00	220 040,30 33 999,50
216	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	802,00	117,30 60,00	94 074,75 48 120,00
217	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	buc	1 604,00	29,50 22,50	47 319,93 36 090,00

1	2	3	4	5	6	7
		grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R				
218	CC02M	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	781,20	21,83 3,45	17 050,96 2 695,00
219	CC02N2	Armături din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	11 861,03	21,18 3,05	251 233,33 36 176,00
220	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Pi-1)	kg	20,88	48,35 10,49	1 009,53 219,00
		<b>Total Planseul Inclusiv salariu</b>				<b>630 728,80 157 299,50</b>
		<b>Total Cota +11.850 Inclusiv salariu</b>				<b>1 095 629,81 275 432,00</b>
		<b>10. Cota +14.800</b>				
		<b>10.1. Grinzi monolite</b>				
221	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminind denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	18,85	1 715,05 264,99	32 328,71 4 995,00
222	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	65,00	117,93 60,00	7 665,58 3 900,00
223	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor,	buc	216,00	29,54 22,50	6 381,27 4 860,00

1	2	3	4	5	6	7
		la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R				
224	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stilpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	756,60	23,33 4,95	17 651,20 3 745,50
225	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stilpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	1 761,65	21,68 3,55	38 194,67 6 254,00
226	CC13E	Inadirea prin sudare electrică la banc a armăturilor din oțel beton, pentru betoane monolite armate, executată cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc	16,00	123,97 37,50	1 983,59 600,00
		<b>Total Grinzi monolite Inclusiv salariu</b>				<b>104 205,02 24 354,50</b>
		<b>10.2. Planseul</b>				
227	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa și turnarea cu mijloace clasice C20/25 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare și utilaje specializate, în vederea obținerii unei suprafețe netede și uniforme, eliminând denivelările și golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	14,55	1 714,90 265,02	24 951,75 3 856,00
228	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerile la înălțimi pînă la 20 m inclusiv	m2	108,00	117,47 60,00	12 686,42 6 480,00
229	CB11A	Susțineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea	buc	216,00	29,54 22,50	6 381,27 4 860,00

1	2	3	4	5	6	7
		placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R				
230	CC02M	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	88,56	21,83 3,45	1 933,58 305,50
231	CC02N2	Armături din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	876,75	21,18 3,05	18 572,08 2 674,00
		<b>Total Planseul Inclusiv salariu</b>				<b>64 525,10 18 175,50</b>
		<b>Total Cota +14.800 Inclusiv salariu</b>				<b>168 730,12 42 530,00</b>
		<b>11. Grinzi monolite pe axele D,C</b>				
232	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminind denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	1,85	1 713,28 264,86	3 169,57 490,00
233	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	13,50	115,38 60,00	1 557,57 810,00
234	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	buc	34,00	29,86 22,50	1 015,11 765,00

1	2	3	4	5	6	7
		grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R				
235	CC02L2	Armături din otel beton PC 52 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate în grinzi si stilpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	868,50	21,68 3,55	18 830,79 3 083,00
236	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (S-1)	kg	72,00	48,37 10,50	3 482,69 756,00
		<b>Total Grinzi monolite pe axele D,C Inklusiv salariu</b>				<b>28 055,73 5 904,00</b>
		<b>12. Parapetul</b>				
237	CA04F	Beton turnat în placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C12/15 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, în vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminând denivelările si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	18,00	1 616,67 265,00	29 100,10 4 770,00
238	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului în placi si grinzi exclusiv sustinerile la înalțimi pina la 20 m inclusiv	m2	135,00	117,62 60,00	15 878,31 8 100,00
239	CC02L2	Armături din otel beton PC 52 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate în grinzi si stilpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	262,52	21,68 3,55	5 690,93 932,00
240	CC02L2	Armături din otel beton PC 52 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate în grinzi si stilpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	785,88	21,68 3,55	17 040,82 2 790,00

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Parapetul Inclusiv salariu</b>				<b>67 710,16 16 592,00</b>
		<b>13. Scari interoare</b>				
		<b>13.1. Scara S-1, S-2</b>				
241	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25	m3	17,20	1 715,26 265,00	29 502,45 4 558,00
242	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	85,00	111,00 60,00	9 435,10 5 100,00
243	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	126,00	29,41 22,50	3 705,88 2 835,00
244	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	238,64	21,83 3,45	5 209,26 823,00
245	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	2 167,91	21,18 3,05	45 920,22 6 612,00
		<b>Total Scara S-1, S-2 Inclusiv salariu</b>				<b>93 772,91 19 928,00</b>
		<b>13.2. Scara S-3</b>				
246	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25	m3	7,60	1 714,57 265,00	13 030,70 2 014,00
247	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile,	m2	40,00	111,00	4 440,17

1	2	3	4	5	6	7
		cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile			60,00	2 400,00
248	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	45,00	29,29 22,50	1 317,86 1 012,50
249	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	96,80	21,84 3,45	2 114,22 334,00
250	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1 143,30	21,18 3,05	24 215,29 3 487,00
		<b>Total Scara S-3 Inclusiv salariu</b>				<b>45 118,24 9 247,50</b>
		<b>Total Scari interoare Inclusiv salariu</b>				<b>138 891,15 29 175,50</b>
		<b>14. Put ascensor</b>				
251	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminind denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	1,10	1 442,99 225,45	1 587,29 248,00
252	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero,	m3	29,60	1 631,46 220,00	48 291,35 6 512,00

1	2	3	4	5	6	7
		preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)				
253	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	3,70	99,01 47,57	366,35 176,00
254	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	334,00	102,43 47,50	34 213,28 15 865,00
255	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	9,88	21,26 3,34	210,02 33,00
256	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	483,20	20,51 2,85	9 911,65 1 377,00
257	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	98,76	22,95 4,95	2 266,63 489,00
258	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv	kg	5 520,51	21,29 3,15	117 550,43 17 389,50

1	2	3	4	5	6	7
		construciile executate cu cofraje glisante				
259	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	17,18	36,18 10,48	621,60 180,00
260	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Pi-1)	kg	41,76	48,36 10,50	2 019,56 438,50
261	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (Pi-3)	kg	20,32	43,20 5,24	877,84 106,50
262	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectionilor si constructiilor metalice.	t	0,08	1 147,75 325,00	91,82 26,00
		<b>Total Put ascensor Inclusiv salariu</b>				<b>218 007,82 42 840,50</b>
		<b>15. Elemente monolite ale gropii</b>				
263	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton C16/20	m3	68,50	1 555,86 192,50	106 576,63 13 186,50
264	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	342,50	102,44 47,50	35 086,00 16 269,00
265	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Piatra zdrobita fractiune 60-80 mm)	m3	11,00	498,61 49,50	5 484,67 544,50
266	SA04F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 2"	m	46,00	113,92 46,00	5 240,43 2 116,00

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Elemente monolite ale grupii Inclusiv salariu</b>				<b>152 387,73 32 116,00</b>
		<b>16. Sarpanta</b>				
267	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	8,48	7 300,48 1 529,75	61 908,05 12 972,25
268	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	13,69	6 349,44 1 428,73	86 923,83 19 559,30
269	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	22,17	348,01 42,49	7 715,30 942,00
270	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (diferenta proiect deviz)	kg	329,20	36,19 10,50	11 914,00 3 456,50
271	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice.	t	0,70	1 149,94 322,14	804,96 225,50
		<b>Total Sarpanta Inclusiv salariu</b>				<b>169 266,14 37 155,55</b>
		<b>17. Scari exterioare</b>				
		<b>17.1. Scara metalica</b>				
272	CL10D	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea intre 0,151-1.500 t, asamblate prin sudura	t	0,35	32 636,43 2 248,57	11 422,75 787,00
273	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv (PF 020) pe baza de miniu de plumb si doua	t	0,35	1 147,83 321,43	401,74 112,50

1	2	3	4	5	6	7
		straturi de email clorcauciuc (PF115) , a confectiilor si constructiilor metalice.				
274	CK35A	Ancora surub "HILTI HUS4-H12*100	buc	8,00	33,43 7,50	267,44 60,00
		<b>Total Scara metalica Inclusiv salariu</b>				<b>12 091,93 959,50</b>
		<b>17.2. Scara SE-1, SE-2, SE-3</b>				
275	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,30	2 197,80 340,00	659,34 102,00
276	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C12/15 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminind denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	14,50	1 617,03 265,00	23 446,94 3 842,50
277	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	75,00	111,01 60,00	8 325,58 4 500,00
278	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	102,50	18,61 1,50	1 907,86 153,50
279	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	239,37	21,18 3,05	5 070,23 730,00
		<b>Total Scara SE-1, SE-2, SE-3 Inclusiv salariu</b>				<b>39 409,95 9 328,00</b>
		<b>Total Scari exterioare Inclusiv salariu</b>				<b>51 501,88 10 287,50</b>
		<b>18. Elemente de armare a compartiment de incendiu</b>				

1	2	3	4	5	6	7
280	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20/25	m3	2,60	1 712,98 265,00	4 453,76 689,00
281	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	26,00	130,78 65,00	3 400,21 1 690,00
282	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	45,64	23,37 4,95	1 066,50 226,00
283	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	209,57	21,68 3,55	4 544,08 744,00
		<b>Total Elemente de armare a compartiment de incendiu Inklusiv salariu</b>				<b>13 464,55 3 349,00</b>
		<b>19. Canale de ventilare</b>				
		<b>19.1. Canale ventilare din b/a cota - 1.05 (pl.89)</b>				
284	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C12/15	m3	1,65	1 614,82 264,85	2 664,46 437,00
285	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	12,00	130,01 65,00	1 560,17 780,00
286	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm	kg	40,04	23,32 4,95	933,79 198,00

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
287	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	171,38	21,68 3,55	3 715,18 608,50
		<b>Total Canale ventilare din b/a cota -1.05 (pl.89) Inclusiv salariu</b>				<b>8 873,60 2 023,50</b>
		<b>19.2. Canale de ventilare cota 11.850</b>				
288	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	1 195,93	36,19 10,50	43 281,49 12 557,50
289	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice.	t	1,20	1 149,85 322,08	1 379,82 386,50
290	CK35A	Ancora surub "HILTI HUS4-H12*100	buc	56,00	33,43 7,50	1 872,08 420,00
		<b>Total Canale de ventilare cota 11.850 Inclusiv salariu</b>				<b>46 533,39 13 364,00</b>
		<b>Total Canale de ventilare Inclusiv salariu</b>				<b>55 406,99 15 387,50</b>
		<b>20. Armare a pilonului cota 8,000</b>				
291	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm. (K=0,5)	buc	312,00	14,52 3,00	4 529,54 936,00
292	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari. (K=0,4)	buc	312,00	9,31 8,60	2 903,40 2 683,00

1	2	3	4	5	6	7
293	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C12/15 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	14,00	1 616,85 265,00	22 635,95 3 710,00
294	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	70,00	129,73 65,00	9 081,16 4 550,00
295	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	149,76	23,33 4,95	3 493,78 741,50
296	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	770,64	21,68 3,55	16 708,20 2 735,50
		<b>Total Armare a pilonului cota 8,000 Inclusiv salariu</b>				<b>59 352,03 15 356,00</b>
		<b>21. Elemente de fixare a peretilor despartitori</b>				
297	CL18A	Confectii metalice (elemente de fixare a peretilor despartitori)	kg	3 406,40	36,19 10,50	123 278,63 35 767,00
298	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice.	t	3,41	1 149,88 321,99	3 921,09 1 098,00

1	2	3	4	5	6	7
299	CK35A	Ancora HILTI HSL -TZ8/20	buc	1 468,00	33,43 7,50	49 075,24 11 010,00
		<b>Total Elemente de fixare a peretilor despartitori Inklusiv salariu</b>				<b>176 274,96 47 875,00</b>
		<b>22. Buiandrugi</b>				
300	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C12/15	m3	6,75	1 617,56 265,04	10 918,54 1 789,00
301	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	54,00	129,65 65,00	7 000,92 3 510,00
302	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	172,54	23,32 4,95	4 023,88 854,00
303	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	654,46	21,68 3,55	14 187,46 2 323,00
		<b>Total Buiandrugi Inklusiv salariu</b>				<b>36 130,80 8 476,00</b>

	Total	lei	8 624 270,32
	Fondul social	24,00 %	463 381,09
	Transportarea materialelor	7,00 %	419 066,07
	Total	100,00 +	9 506 717,48
	Cheltuieli de regie	14,50 %	1 378 474,03
	Total	100,00 +	10 885 191,51
	Beneficiul de deviz	6,00 %	653 111,49
	Total	100,00 +	11 538 303,00
	TVA	20,00 %	2 307 660,60
	<b>Total deviz: Inklusiv salariu</b>		<b>13 845 963,60 1 930 754,55</b>

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia Taberei Militare  
nr.136, Bacioi N15990/1.1 - CBA  
ETAPA 2 (partea 1)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 1-1  
1.1. Rezistenta (compart. C)**

**Valoarea de deviz 13 845 963,60 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 1-1:						

**Manopera :**

1.	7122050013400	Zidar	h-om	68,16	50,00	3 408,00
2.	7123010010200	Betonist	h-om	7 240,65	50,00	362 032,50
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	10 386,45	50,00	519 322,50
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	102,10	50,00	5 105,00
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	7 592,14	50,00	379 607,00
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	4 137,66	50,00	206 883,00
7.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	461,07	65,00	29 969,55
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	73,20	50,00	3 660,00
9.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	42,32	50,00	2 116,00
10.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	46,59	50,00	2 329,50
11.	7136080025001	Montator	h-om	129,38	50,00	6 469,00
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	37,68	50,00	1 884,00
13.	7212030022700	Sudor	h-om	1 675,63	50,00	83 781,50
14.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,57	50,00	78,50
15.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	7,87	50,00	393,50
16.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	959,94	50,00	47 997,00
17.	7422010060100	Timplar	h-om	229,80	50,00	11 490,00
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	360,85	50,00	18 042,50
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4 884,66	50,00	244 233,00
20.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	20,21	50,00	1 010,50

21.	9310060019930	Muncitor	h-om	18,84	50,00	942,00
		<b>Total manopera</b>				<b>1 930 754,55</b>

**Materiale:**

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	75,78	5,39	408,46
2.	1212121212121	apa	m3	5,10	19,07	97,26
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	14,36	339,45	4 874,50
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	2,30	339,45	780,73
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,12	283,65	34,04
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	5,80	283,65	1 645,16
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	5,70	4,65	26,50
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	2,69	3 968,31	10 674,76
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	10,57	3 968,31	41 945,01
10.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{b} = 44\text{mm}$ calit II	m3	1,64	3 968,31	6 508,03
11.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	7,04	3 968,31	27 936,90
12.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	13,71	3 968,31	54 405,55
13.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,00	3 968,31	0,00
14.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,14	3 968,31	555,56
15.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}=100,125$ mm, calit, a II a	m3	13,24	3 968,31	52 540,43
16.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\bar{b}=40-75\text{mm}$ calit a II a	m3	1,36	3 968,31	5 396,90
17.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,99	274,35	271,61
18.	2010237318750	Distantieri	buc	42 816,69	0,60	25 690,00
19.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1 060,28	274,35	290 887,82
20.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1 378,60	0,70	965,02
21.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,73	697,50	509,18
22.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	37,69	32,41	1 221,53
23.	2320166200676	White spirit	kg	11,41	40,08	457,30
24.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	22,17	20,00	443,40
25.	2320187315789	Decofrol	kg	1 018,03	20,88	21 256,48
26.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	2 074,00	14,42	29 907,08
27.	23203226000361	Gudron	kg	35,32	13,95	492,71
28.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,17	22,55	3,83
29.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	12,61	32,55	410,47
30.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,12	23,25	2,79
31.	24142161094821	Pasta antisepctica	kg	57,83	24,41	1 411,63
32.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	56,80	126,95	7 210,76
33.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	45,63	66,31	3 025,73
34.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,27	51,15	13,81
35.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	148,54	32,41	4 814,18
36.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	22,82	51,71	1 180,03
37.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	3,22	47,62	153,34
38.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	41,18	2,42	99,66
39.	26511221004022	Ciment M-400	kg	4,12	2,42	9,96
40.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	414,80	0,07	29,04
41.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	4,00	204,60	818,40
42.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	2,00	739,35	1 478,70
43.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	4,00	774,69	3 098,76
44.	26611264331014 2	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,10 m3)	buc	2,00	953,25	1 906,50
45.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	2,00	1 701,90	3 403,80
46.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	9,00	1 317,81	11 860,29
47.	26611264331523 2	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2 (0,27 m3)	buc	2,00	1 980,90	3 961,80

48.	2663102100000150	Beton M150	m3	48,78	1 069,50	52 170,21
49.	2663102100000200	Beton M200	m3	57,96	1 162,50	67 378,50
50.	2663102100000250	Beton M250	m3	71,95	1 209,00	86 987,55
51.	2663102100000300	Beton M300	m3	1 496,70	1 255,50	1 879 106,85
52.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,10	1 041,60	104,16
53.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	2,91	1 162,50	3 382,88
54.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,28	1 023,00	286,44
55.	2664102101126	Var	kg	0,09	4,65	0,42
56.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,48	999,75	479,87
57.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,11	1 023,00	112,53
58.	266612280060011	Element prefabricat (Jgheab П1д-8)	buc	18,18	199,95	3 635,09
59.	266612280060012	Element prefabricat Placa П1-5	buc	21,21	112,07	2 377,00
60.	266612280060013	Element prefabricat (Jgheab Л6д-15)	buc	7,07	567,30	4 010,81
61.	2666122800600131	Element prefabricat (Jgheab Л2д-8)	buc	21,21	227,85	4 832,70
62.	266612280060014	Element prefabricat (Placa П7д-15)	buc	7,07	316,20	2 235,53
63.	266612280060015	Element prefabricat Placa П3-8	buc	21,21	112,07	2 377,00
64.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	48,51	13,02	631,60
65.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	37,14	17,21	639,18
66.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	26 587,17	17,21	457 565,21
67.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	135 820,20	16,97	2 304 868,78
68.	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,93	13,95	12,97
69.	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	7,43	20,46	152,02
70.	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	6,97	13,95	97,23
71.	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	1,39	9,30	12,93
72.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,93	13,95	12,97
73.	272210330600050	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal 50 mm	m	46,92	60,45	2 836,31
74.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	50,52	17,86	902,29
75.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	424,19	17,86	7 576,03
76.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1 586,28	17,86	28 330,96
77.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	5 052,31	25,11	126 863,50
78.	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	350,00	27,90	9 765,00
79.	2811236309900	Confectii metalice	kg	657,85	27,90	18 354,04
80.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	4 661,20	2,79	13 004,76
81.	2811236832352	Burghiu widia	buc	98,28	23,25	2 285,01
82.	2873116829070	Chingi metalice	kg	93,75	2,79	261,56
83.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	368,79	29,76	10 975,19
84.	2873122004100	Plase sudate	kg	183,05	16,28	2 980,05
85.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	245,76	32,55	7 999,49
86.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	6,30	60,64	382,01
87.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	2 835,52	60,64	171 945,93
88.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	25,27	60,64	1 532,37
89.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	1,75	60,64	106,12
90.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	1,40	0,60	0,84
91.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	2 545,11	1,40	3 563,14
92.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	102,67	41,85	4 296,74
93.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	2 545,11	0,37	941,66
94.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	1,40	0,37	0,52
95.	2874115883700	Saiba M 20	buc	1,40	0,37	0,52
96.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	42,45	53,94	2 289,76

97.	28741363133001	Ancora surub "HILTI HUS4-H12*100	buc	64,00	25,93	1 659,52
98.	28741363133001 1	Ancora HILTI HSL -TZ8/20	buc	1 468,00	25,93	38 065,24
99.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	102,13	32,55	3 324,33
100.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,06	32,55	1,95
101.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	4,00	1 023,00	4 092,00
102.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	254,52	29,76	7 574,52
103.	4011106202741	Energie electrica	kw	5 511,82	2,22	12 236,25
104.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	219,11	19,07	4 178,41
105.	4100126202818	Apa	m3	1,90	19,07	36,23
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>5 986 658,08</b>

### **Utilaje de constructii:**

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,11	390,60	42,97
2.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	2,38	390,60	929,62
3.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	3,32	390,60	1 296,79
4.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	7,35	119,04	874,94
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	3,67	32,55	119,46
6.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	23,00	390,60	8 983,80
7.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	6,32	22,55	142,53
8.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,09	22,55	69,68
9.	2922140007000	Macara	h-ut	559,86	390,60	218 681,33
10.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	9,36	23,25	217,62
11.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	3,15	32,55	102,53
12.	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	11,41	358,05	4 085,35
13.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	280,98	379,44	106 615,05
14.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	41,01	313,41	12 852,94
15.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	1,33	23,25	30,92
16.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	18,84	19,53	367,93
17.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	930,52	20,46	19 038,43
18.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,25	24,18	30,23
19.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	391,51	54,87	21 482,16
20.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	15,86	24,18	383,49
21.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	11,41	276,21	3 151,56
22.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	8,25	23,25	191,81
23.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	50,11	88,35	4 427,23
24.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,75	88,35	154,61
25.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	8,33	390,60	3 253,69
26.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	1,54	390,60	601,52
27.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	287,85	390,60	112 434,22
28.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,27	404,55	109,23
29.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	460,23	404,55	186 186,05
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>706 857,69</b>

Total	lei	8 624 270,32
Fondul social	24,00 %	463 381,09
Transportarea materialelor	7,00 %	419 066,07

Total	100,00 +	9 506 717,48
Cheltuieli de regie	14,50 %	1 378 474,03
Total	100,00 +	10 885 191,51
Beneficiul de deviz	6,00 %	653 111,49
Total	100,00 +	11 538 303,00
TVA	20,00 %	2 307 660,60

**Total deviz:**

**13 845 963,60**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Constructia Taberei Militare nr.136, Investitor**  
**Bacoi N15990/1.1 - CBA ETAPA 2 (partea 1)**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de terasament</b>				
1	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	100 m3			777,85 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	379,44	777,85
2	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv	100 m3			2 497,07 162,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2500	50,00	162,58
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	3,6800	276,21	1 016,63
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	3,6800	358,05	1 317,85
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (umplerea sinusurilor gropii si sub podele)	100 m3			341,65 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	313,41	341,65
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-	100 m3			1 011,10

1	2	3	4	5	6	7
		30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv				441,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	50,00	441,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	54,87	570,10
5	TsC03F1	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 autovehicule teren catg. II (surplus de sol)	100 m3			853,72
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	379,44	853,72
6	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			23,10
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	404,55	23,10
		<b>2. Fundatii</b>				
		<b>2.1. Grinda de fundatie GFm-1, GFm-2</b>				
7	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10(Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare ?i utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede ?i uniforme, eliminand denivelarile ?i golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 439,76
						225,02
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,51
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 069,50	1 107,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,07	1,92
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	390,60	97,73
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	19,53	7,81
8	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 631,65
						220,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	2663102100000300	Beton M300	m3	1,0250	1 255,50	1 299,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,07	1,93
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,46	12,28
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	390,60	97,65
9	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			111,00
						60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,40	0,42
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	32,55	2,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	274,35	27,43
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 968,31	13,89
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 968,31	1,98

1	2	3	4	5	6	7
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
10	CC01E	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			21,26 3,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	50,00	3,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,60	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
11	CC01F1	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			20,51 2,85
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	50,00	2,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,15
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,60	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
12	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			48,37 10,50
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	50,00	10,50
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	27,90	29,31
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	32,55	0,66
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,64	0,61
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	88,35	7,07
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	22,55	0,23
		<b>2.2. Fundatii Fm-1 (8 buc)</b>				
13	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 439,32 225,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,50
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 069,50	1 106,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,07	1,92
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	390,60	97,65
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	19,53	7,81
14	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 631,60 220,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	2663102100000300	Beton M300	m3	1,0250	1 255,50	1 299,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,07	1,93
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,46	12,28
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	390,60	97,65
15	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			110,92 60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,27

1	2	3	4	5	6	7
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,40	0,42
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	32,55	2,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	274,35	27,43
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 968,31	13,77
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 968,31	2,02
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
16	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			21,86 3,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	50,00	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,60	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
17	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			20,81 3,15
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	50,00	2,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,60	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
		<b>2.3. Fundatii Fm-2 (2 buc)</b>				
18	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 441,08 225,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,50
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 069,50	1 108,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,07	1,91
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	390,60	97,65
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	19,53	7,81
19	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 631,50 220,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	2663102100000300	Beton M300	m3	1,0250	1 255,50	1 299,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,07	1,93
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,46	12,28
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	390,60	97,75
20	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			110,17 60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,26
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,40	0,42

1	2	3	4	5	6	7
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	32,55	2,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	274,35	27,44
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 968,31	13,68
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 968,31	1,37
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
21	CC01C	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			21,84 3,94
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	50,00	3,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,60	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,17
22	CC01D1	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			20,81 3,15
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	50,00	2,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,60	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
		<b>2.4. Fundatii Fm-3 (2 buc)</b>				
23	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 439,61 225,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,50
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 069,50	1 107,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,07	1,91
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	390,60	97,65
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	19,53	7,81
24	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 631,40 220,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	2663102100000300	Beton M300	m3	1,0250	1 255,50	1 299,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,07	1,92
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,46	12,28
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	390,60	97,65
25	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			111,25 60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,40	0,42
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89

1	2	3	4	5	6	7
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	32,55	2,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	274,35	27,43
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 968,31	13,64
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 968,31	2,48
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
26	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			21,87 3,96
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	50,00	3,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,60	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
27	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			20,81 3,15
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	50,00	2,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,60	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
		<b>2.5. Fundatii Fm-4 (2 buc)</b>				
28	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 440,06 225,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,50
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 069,50	1 107,69
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,07	1,91
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	390,60	97,65
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	19,53	7,81
29	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 630,90 220,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	2663102100000300	Beton M300	m3	1,0250	1 255,50	1 299,34
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,07	1,94
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,46	12,28
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	390,60	97,34
30	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			111,40 60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,40	0,42
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,90
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	32,55	2,61
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	274,35	27,44

1	2	3	4	5	6	7
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 968,31	13,01
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 968,31	3,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,50
31	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			21,83 3,93
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	50,00	3,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,63
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,60	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
32	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			20,81 3,15
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	50,00	2,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,60	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
33	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			48,36 10,50
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	50,00	10,50
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	27,90	29,31
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	32,55	0,65
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,64	0,61
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	88,35	7,07
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	22,55	0,23
		<b>3. Canale subterane</b>				
		<b>3.1. Camin de control CC1</b>				
34	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3			1 437,62 225,40
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,54
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 069,50	1 103,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,07	1,81
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	390,60	99,21
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	19,53	7,75
35	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 679,14 482,96
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	50,00	338,01
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	50,00	144,94
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	1 162,50	609,55
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1600	274,35	44,18
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	999,75	82,37
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1450	283,65	41,43
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	2,42	1,71
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	390,60	416,93
36	AcE14A1	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc			1 701,90 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 701,90	1 701,90
37	AcE14A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc			1 317,81 0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 317,81	1 317,81
38	AcE14A1	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2 (0,27 m3)	buc			1 980,90 0,00
	266112643315232	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2 (0,27 m3)	buc	1,0000	1 980,90	1 980,90
39	AcE14A1	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc			204,60

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	26611264330911	Inel de reazem KI(O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	204,60	204,60
40	AcE14A1	Capacul cu rama din fonta	buc			1 023,00
						0,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 023,00	1 023,00
41	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			36,20
						10,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,11	25,11
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,64	0,31
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,22	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,39	0,08
42	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorocaiuc, a confectiilor si constructiilor metalice.	t			1 154,50
						325,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	50,00	325,00
	2430116100000	Email clorocaiuc	kg	7,8000	66,31	514,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	51,71	206,75
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	47,62	23,75
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	40,08	80,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	4,65	4,75
43	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			146,03
						44,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	50,00	25,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	50,00	19,00
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	126,95	101,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	19,07	0,47
		<b>3.2. Camin de control CC4</b>				
44	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3			1 437,62
						225,40
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,54
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 069,50	1 103,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,07	1,81
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	390,60	99,21
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	19,53	7,75
45	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 680,20
						483,04
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	50,00	338,11
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	50,00	144,93
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	1 162,50	609,42
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1600	274,35	44,72
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	999,75	83,68
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1450	283,65	41,23
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	2,42	1,70
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	390,60	416,41
46	AcE14A1	Placi prefabricate pt. camine KI(O-15 (0,38 m3)	buc			1 701,90
						0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KI(O-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 701,90	1 701,90
47	AcE14A1	Inel prefabricat pt. camine KI(O-15-9 (0,4 m3)	buc			1 317,81
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 317,81	1 317,81
48	AcE14A1	Placi prefabricate pt. camine KIIPII-15-2 (0,27 m3)	buc			1 980,90 0,00
	266112643315232	Placi prefabricate pt. camine KIIPII-15-2 (0,27 m3)	buc	1,0000	1 980,90	1 980,90
49	AcE14A1	Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc			204,60 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	204,60	204,60
50	AcE14A1	Capacul cu rama din fonta	buc			1 023,00 0,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 023,00	1 023,00
51	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			36,19 10,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,11	25,11
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,64	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,22	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,39	0,08
52	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice.	t			1 148,33 316,67
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	50,00	316,67
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	66,31	508,33
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	51,71	207,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	47,62	31,67
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	40,08	80,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	4,65	4,67
53	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			146,04 44,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	50,00	25,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	50,00	19,00
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	126,95	101,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	19,07	0,48
		<b>3.3. Camin de control CC2</b>				
54	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3			1 435,36 225,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,76
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 069,50	1 106,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,07	1,97
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	390,60	94,28
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	19,53	7,74
55	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			2 067,29 692,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	50,00	485,26
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	50,00	207,69
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 162,50	476,92
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	274,35	35,18
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	999,75	76,90
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	283,65	47,27
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,42	1,95
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	390,60	736,13

1	2	3	4	5	6	7
56	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KЦД-10 (0,18 m3)	buc			739,35 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	739,35	739,35
57	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-9 (0,24 m3)	buc			774,69 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	774,69	774,69
58	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-10-2 (0,10 m3)	buc			953,25 0,00
	266112643310142	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-10-2 (0,10 m3)	buc	1,0000	953,25	953,25
59	AcE13A1	Inel de reazem KЦO-1(0,02 m3)	buc			204,60 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KЦO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	204,60	204,60
60	AcE13A1	Capacul cu rama din fonta	buc			1 023,00 0,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 023,00	1 023,00
61	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			36,18 10,49
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,49
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,49
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,11	25,11
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,64	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,22	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,39	0,08
62	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice.	t			1 171,00 325,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	50,00	325,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	66,31	530,50
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	51,71	207,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	47,62	24,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	40,08	80,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	4,65	4,50
63	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			146,04 44,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	50,00	25,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	50,00	19,00
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	126,95	101,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	19,07	0,48
		<b>3.4. Camin de control AC1</b>				
64	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3			1 435,36 225,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,76
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 069,50	1 106,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,07	1,97
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	390,60	94,28
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	19,53	7,74
65	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 585,73 530,13
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	50,00	360,26

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	50,00	169,87
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1330	1 041,60	133,54
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	274,35	31,65
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	999,75	12,82
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	339,45	78,33
	2664102101126	Var	kg	0,1100	4,65	0,54
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	32,55	2,50
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 968,31	0,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	390,60	796,22
66	AcE10A1	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc			739,35 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	739,35	739,35
67	AcE10A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc			774,69 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	774,69	774,69
68	AcE10A1	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,10 m3)	buc			953,25 0,00
	266112643310142	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,10 m3)	buc	1,0000	953,25	953,25
69	AcE10A1	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc			204,60 0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	204,60	204,60
70	AcE10A1	Capacul cu rama din fonta	buc			1 023,00 0,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 023,00	1 023,00
71	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			36,22 10,51
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,51
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,51
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,11	25,11
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,64	0,31
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,22	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,39	0,08
72	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice.	t			1 171,00 325,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	50,00	325,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	66,31	530,50
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	51,71	207,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	47,62	24,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	40,08	80,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	4,65	4,50
73	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			146,04 44,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	50,00	25,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	50,00	19,00
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	126,95	101,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	19,07	0,48
		<b>3.5. Canale</b>				
74	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) (Jgheab Л1Д-8)	buc			508,54 105,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	50,00	95,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	266612280060011	Element prefabricat (Jgheab Л1Д-8)	buc	1,0100	199,95	201,95
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	1 023,00	6,25

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	19,07	0,04
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	390,60	195,30
75	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv (Placa П1-5)	buc			145,78 15,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,2500	50,00	12,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,50
	266612280060012	Element prefabricat Placa П1-5	buc	1,0100	112,07	113,19
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0020	1 023,00	1,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	19,07	0,02
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0400	390,60	15,62
76	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) (Jgheab Л6д-15)	buc			879,15 105,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	50,00	95,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	266612280060013	Element prefabricat (Jgheab Л6д-15)	buc	1,0100	567,30	572,97
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	1 023,00	5,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	19,07	0,03
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	390,60	195,30
77	CP15B	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc inclusiv (Placa П7д-15)	buc			400,33 37,50
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,6000	50,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	266612280060014	Element prefabricat (Placa П7д-15)	buc	1,0100	316,20	319,36
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0040	1 023,00	4,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	19,07	0,03
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,1000	390,60	39,06
78	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) (Jgheab Л2д-8)	buc			536,80 105,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	50,00	95,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	266612280060013	Element prefabricat (Jgheab Л2д-8)	buc	1,0100	227,85	230,13
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	1 023,00	6,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	19,07	0,04
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	390,60	195,30
79	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv (Placa П3-8)	buc			145,78 15,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,2500	50,00	12,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,50
	266612280060015	Element prefabricat Placa П3-8	buc	1,0100	112,07	113,19
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0020	1 023,00	1,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	19,07	0,02
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0400	390,60	15,62
80	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3			1 432,67 226,67
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	193,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	33,33
	266310210000015	Beton M150	m3	1,0250	1 069,50	1 105,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,07	1,90
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	390,60	91,13
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	19,53	7,80
81	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3			1 576,68 220,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	266310210000025	Beton M250	m3	1,0250	1 209,00	1 246,20

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,07	2,05
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,46	12,28
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	390,60	96,15
82	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 (C-1)	kg			19,39 2,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	50,00	2,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	16,28	16,44
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	17,21	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,60	0,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	390,60	0,26
83	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			22,98 5,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	50,00	5,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,00
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,60	0,18
84	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250) Placa P-1	m3			1 507,67 216,67
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	16,67
	2663102100000250	Beton M250	m3	1,0250	1 209,00	1 209,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,07	3,17
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,46	13,67
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	390,60	65,17
85	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,21 3,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	50,00	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,12
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,40
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,17
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,47
86	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3			1 574,60 220,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	2663102100000250	Beton M250	m3	1,0250	1 209,00	1 249,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,07	1,90
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,46	12,27
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	390,60	91,13
87	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 (C-2)	kg			19,36 2,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	50,00	2,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	16,28	16,44
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	17,21	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,60	0,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	390,60	0,22
88	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu	kg			23,03 5,00

1	2	3	4	5	6	7
		35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	50,00	5,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,00
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,68
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,16
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,60	0,18
89	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			99,23 ----- 47,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	50,00	37,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,25
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,40	0,42
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,55	0,82
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	274,35	27,43
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	2,65
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	2,65
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 968,31	5,29
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	390,60	7,81
90	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			498,60 ----- 49,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,50
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	339,45	390,37
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	19,07	1,91
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	32,55	6,83
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	119,04	49,99
91	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			415,72 ----- 45,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	50,00	45,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	283,65	312,02
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	19,07	1,91
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	32,55	6,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	119,04	50,00
		<b>4. Pereti subsol</b>				
92	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 631,62 ----- 220,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	2663102100000300	Beton M300	m3	1,0250	1 255,50	1 299,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,07	1,93
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,46	12,28
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	390,60	97,66
93	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			102,58 ----- 47,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	50,00	37,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11

1	2	3	4	5	6	7
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,40	0,42
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,55	0,81
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	274,35	27,44
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	3,99
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	3,99
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 968,31	5,94
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	390,60	7,81
94	CC021	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			22,95 4,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	50,00	4,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,60	0,18
95	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,29 3,15
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	50,00	3,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,15
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,60	0,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
96	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliiile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			58,17 6,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	50,00	6,00
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatiei	kg	1,7000	14,42	49,03
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	0,07	0,05
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	697,50	0,83
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,70	1,58
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	22,55	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	24,18	0,63
		<b>5. Stilpi monoliti</b>				
		<b>5.1. Stilp Sm-1 (11 buc)</b>				
97	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 715,00 264,99
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	50,00	242,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,49
	2663102100000300	Beton M300	m3	1,0250	1 255,50	1 325,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	19,07	2,94
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,46	12,27
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	390,60	109,44
98	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m	m2			130,04 65,00

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	50,00	55,00
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	2,79	0,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,40	0,42
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,55	0,81
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	274,35	41,15
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	4,04
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 968,31	5,91
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	390,60	7,81
99	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			23,33 4,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	50,00	4,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
100	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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,68 3,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	50,00	3,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
101	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (S-1)	kg			48,37 10,50
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	50,00	10,50
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	27,90	29,31
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0,0200	32,55	0,66
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,64	0,61
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	88,35	7,07
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	22,55	0,23
102	CC13E	Innadiria prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc			123,97 37,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7500	50,00	37,50
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,3400	60,64	81,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,3500	2,22	5,22
		<b>5.2. Stilp Sm-2 (2 buc)</b>				
103	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 715,48 264,98
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	50,00	242,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,52
	2663102100000300	Beton M300	m3	1,0250	1 255,50	1 325,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	19,07	2,96
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,46	12,26
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	390,60	109,44
104	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala	m2			130,37

1	2	3	4	5	6	7
		din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv				65,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	50,00	55,00
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	2,79	0,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,40	0,42
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,55	0,81
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	274,35	41,15
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	4,28
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 968,31	5,99
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	390,60	7,83
105	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			23,33 4,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	50,00	4,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
106	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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,68 3,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	50,00	3,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
107	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (S-1)	kg			48,36 10,50
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	50,00	10,50
	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,0400	27,90	29,31
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	32,55	0,65
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,64	0,61
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	88,35	7,07
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	22,55	0,23
108	CC13E	Innadierea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc			123,97 37,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7500	50,00	37,50
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,3400	60,64	81,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,3500	2,22	5,22
		<b>5.3. Stilp Sm-3 (2 buc)</b>				
109	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminind denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 716,69 264,86
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	50,00	242,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,43
	2663102100000300	Beton M300	m3	1,0250	1 255,50	1 327,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	19,07	2,94

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,46	12,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	390,60	109,37
110	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			130,31 ----- 65,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	50,00	55,00
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	2,79	0,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,40	0,42
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,55	0,82
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	274,35	41,15
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	4,54
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 968,31	5,67
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	390,60	7,81
111	CC02K	Armatari 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			23,32 ----- 4,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	50,00	4,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
112	CC02L2	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,68 ----- 3,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	50,00	3,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
113	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (S-1)	kg			48,36 ----- 10,50
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	50,00	10,50
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	27,90	29,31
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	32,55	0,65
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,64	0,61
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	88,35	7,07
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	22,55	0,23
114	CC13E	Innadiria prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc			123,97 ----- 37,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7500	50,00	37,50
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,3400	60,64	81,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,3500	2,22	5,22
		<b>5.4. Stilp Sm-4 (9 buc)</b>				
115	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 714,93 ----- 265,01
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	50,00	242,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,51

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100000300	Beton M300	m3	1,0250	1 255,50	1 325,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	19,07	2,95
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,46	12,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	390,60	109,44
116	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			129,97 ----- 65,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	50,00	55,00
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	2,79	0,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,40	0,42
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,55	0,81
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	274,35	41,15
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	3,99
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 968,31	5,89
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	390,60	7,81
117	CC02K	Armatari 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			23,33 ----- 4,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	50,00	4,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
118	CC02L2	Armatari 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			21,68 ----- 3,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	50,00	3,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
119	CC13E	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc			123,97 ----- 37,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7500	50,00	37,50
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,3400	60,64	81,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,3500	2,22	5,22
		<b>5.5. Stilp Sm-5 (2 buc)</b>				
120	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminind denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 714,16 ----- 265,04
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	50,00	242,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,46
	2663102100000300	Beton M300	m3	1,0250	1 255,50	1 324,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	19,07	2,91
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,46	12,31
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	390,60	109,24
121	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala	m2			130,01

1	2	3	4	5	6	7
		din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv				65,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	50,00	55,00
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	2,79	0,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,40	0,42
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,55	0,81
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	274,35	41,15
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	3,31
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 968,31	6,61
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	390,60	7,81
122	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			23,32 4,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	50,00	4,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
123	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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,68 3,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	50,00	3,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
124	CC13E	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc			123,97 37,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7500	50,00	37,50
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,3400	60,64	81,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,3500	2,22	5,22
		<b>5.6. Stilp Sm-6 (4 buc)</b>				
125	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 714,80 265,03
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	50,00	242,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,52
	2663102100000300	Beton M300	m3	1,0250	1 255,50	1 325,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	19,07	2,95
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,46	12,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	390,60	109,43
126	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			129,73 65,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	50,00	55,00

1	2	3	4	5	6	7
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	2,79	0,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,40	0,42
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,55	0,82
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	274,35	41,15
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	3,85
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 968,31	5,78
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	390,60	7,81
127	CC02K	Armatari 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			23,33 4,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	50,00	4,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
128	CC02L2	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,68 3,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	50,00	3,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
129	CC13E	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc			123,97 37,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7500	50,00	37,50
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,3400	60,64	81,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,3500	2,22	5,22
		<b>5.7. Stilp Sm-7 (5 buc)</b>				
130	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 715,29 264,98
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	50,00	242,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,49
	2663102100000300	Beton M300	m3	1,0250	1 255,50	1 325,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	19,07	2,94
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,46	12,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	390,60	109,42
131	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			129,95 65,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	50,00	55,00
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	2,79	0,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,40	0,42
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89

1	2	3	4	5	6	7
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,55	0,81
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	274,35	41,15
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	3,99
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 968,31	5,86
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	390,60	7,81
132	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			23,33 4,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	50,00	4,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
133	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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,68 3,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	50,00	3,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
134	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			48,37 10,50
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	50,00	10,50
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	27,90	29,31
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	32,55	0,66
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,64	0,61
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	88,35	7,07
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	22,55	0,23
135	CC13E	Innadierea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc			123,97 37,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7500	50,00	37,50
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,3400	60,64	81,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,3500	2,22	5,22
136	CC13H	Innadierea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu o eclisa si sudare cap la cap, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc			66,33 27,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5500	50,00	27,50
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,6000	60,64	36,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,1000	2,22	2,44
		<b>5.8. Stilp Sm-8 (1 buc)</b>				
137	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 716,72 264,98
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	50,00	242,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,56
	2663102100000300	Beton M300	m3	1,0250	1 255,50	1 327,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	19,07	2,95
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,46	12,26
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	390,60	109,16
138	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala	m2			129,35

1	2	3	4	5	6	7
		din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv				65,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	50,00	55,00
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	2,79	0,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,40	0,42
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,55	0,81
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	274,35	41,15
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	3,97
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 968,31	5,29
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	390,60	7,81
139	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			23,33 4,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	50,00	4,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,40
140	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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,68 3,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	50,00	3,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
141	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			48,34 10,50
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	50,00	10,50
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	27,90	29,30
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	32,55	0,65
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,64	0,61
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	88,35	7,07
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	22,55	0,23
142	CC13E	Innadierea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc			123,97 37,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7500	50,00	37,50
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,3400	60,64	81,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,3500	2,22	5,22
143	CC13H	Innadierea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu o eclisa si sudare cap la cap, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc			66,33 27,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5500	50,00	27,50
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,6000	60,64	36,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,1000	2,22	2,44
		<b>5.9. Stilp Sm-9 (2 buc)</b>				
144	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje	m3			1 717,57 264,83

1	2	3	4	5	6	7
		specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	50,00	242,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,38
	2663102100000300	Beton M300	m3	1,0250	1 255,50	1 328,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	19,07	2,99
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,46	12,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	390,60	109,01
145	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			131,55 65,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	50,00	55,00
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	2,79	0,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,40	0,42
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,90
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,55	0,81
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	274,35	41,15
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	4,61
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 968,31	6,92
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,50
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	390,60	7,72
146	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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,68 3,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	50,00	3,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
147	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			48,35 10,50
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	50,00	10,50
	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,0400	27,90	29,30
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	32,55	0,65
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,64	0,61
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	88,35	7,07
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	22,55	0,23
148	CC13H	Innadiria prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu o eclisa si sudare cap la cap, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc			66,33 27,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5500	50,00	27,50
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,6000	60,64	36,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,1000	2,22	2,44
		<b>5.10. Stilp Sm-10 (2 buc)</b>				
149	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 716,69 264,86
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	50,00	242,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,43
	2663102100000300	Beton M300	m3	1,0250	1 255,50	1 327,24

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	19,07	2,94
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,46	12,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	390,60	109,37
150	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			130,31 ----- 65,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	50,00	55,00
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	2,79	0,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,40	0,42
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,55	0,82
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	274,35	41,15
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	4,54
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 968,31	5,67
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	390,60	7,81
151	CC02K	Armatari 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			23,33 ----- 4,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	50,00	4,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
152	CC02L2	Armatari 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			21,68 ----- 3,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	50,00	3,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
153	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			48,36 ----- 10,50
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	50,00	10,50
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	27,90	29,31
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	32,55	0,65
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,64	0,61
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	88,35	7,07
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	22,55	0,23
154	CC13H	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu o eclisa si sudare cap la cap, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc			66,33 ----- 27,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5500	50,00	27,50
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,6000	60,64	36,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,1000	2,22	2,44
		<b>5.11. Stilp Sm-11 (2 buc)</b>				
155	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 715,77 ----- 264,91

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	50,00	242,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,45
	2663102100000300	Beton M300	m3	1,0250	1 255,50	1 326,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	19,07	2,95
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,46	12,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	390,60	109,07
156	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			129,84 ----- 65,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	50,00	55,00
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	2,79	0,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,40	0,42
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,55	0,82
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	274,35	41,15
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	3,74
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 968,31	5,99
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	390,60	7,81
157	CC02K	Armatari 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			23,33 ----- 4,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	50,00	4,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
158	CC02L2	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,68 ----- 3,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	50,00	3,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
159	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			48,36 ----- 10,50
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	50,00	10,50
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	27,90	29,31
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	32,55	0,65
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,64	0,61
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	88,35	7,07
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	22,55	0,23
160	CC13E	Innadierea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc			123,97 ----- 37,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7500	50,00	37,50
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,3400	60,64	81,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,3500	2,22	5,22
161	CC13H	Innadierea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu o eclisa si sudare cap la cap, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc			66,33 ----- 27,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5500	50,00	27,50
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,6000	60,64	36,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,1000	2,22	2,44

1	2	3	4	5	6	7
		<b>5.12. Stilp Sm-12 (2 buc)</b>				
162	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 715,77 ----- 264,91
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	50,00	242,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,45
	2663102100000300	Beton M300	m3	1,0250	1 255,50	1 326,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	19,07	2,95
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,46	12,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	390,60	109,07
163	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			129,84 ----- 65,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	50,00	55,00
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	2,79	0,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,40	0,42
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,55	0,82
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	274,35	41,15
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	3,74
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 968,31	5,99
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	390,60	7,81
164	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			23,33 ----- 4,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	50,00	4,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
165	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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,68 ----- 3,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	50,00	3,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
166	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			48,36 ----- 10,50
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	50,00	10,50
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	27,90	29,31
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	32,55	0,65
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,64	0,61
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	88,35	7,07
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	22,55	0,23
167	CC13E	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc			123,97 ----- 37,50

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7500	50,00	37,50
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,3400	60,64	81,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,3500	2,22	5,22
168	CC13H	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu o eclisa si sudare cap la cap, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc			66,33 27,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5500	50,00	27,50
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,6000	60,64	36,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,1000	2,22	2,44
		<b>6. Cota -0,150</b>				
		<b>6.1. Grinzi monolite</b>				
169	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 715,09 265,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	50,00	242,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,50
	2663102100000300	Beton M300	m3	1,0250	1 255,50	1 325,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	19,07	2,95
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,46	12,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	390,60	109,35
170	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			117,32 60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	50,00	50,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,40	0,42
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,55	0,81
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	274,35	35,67
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	3,97
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	3,97
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	390,60	7,81
171	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			29,51 22,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	50,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	2,79	1,12
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 968,31	1,98
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	390,60	3,91
172	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			23,33 4,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	50,00	4,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
173	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in	kg			21,68

1	2	3	4	5	6	7
		ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				3,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	50,00	3,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
174	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (S-1)	kg			48,35
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	50,00	10,50
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	27,90	29,30
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	32,55	0,65
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,64	0,61
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	88,35	7,07
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	22,55	0,23
175	CC13E	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc			123,97
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7500	50,00	37,50
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,3400	60,64	81,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,3500	2,22	5,22
		<b>6.2. Planseul</b>				
176	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 715,09
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	50,00	242,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,50
	2663102100000300	Beton M300	m3	1,0250	1 255,50	1 325,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	19,07	2,95
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,46	12,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	390,60	109,37
177	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			117,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	50,00	50,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,40	0,42
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,55	0,81
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	274,35	35,67
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	3,99
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	3,99
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	390,60	7,81
178	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			29,52
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	50,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	2,79	1,12
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 968,31	2,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	390,60	3,91
179	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in	kg			21,82

1	2	3	4	5	6	7
		ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				3,45
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	50,00	3,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
180	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,18 3,05
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	50,00	2,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,15
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
181	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Pi-1, S-1)	kg			48,36 10,49
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	50,00	10,49
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	27,90	29,31
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	32,55	0,65
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,64	0,61
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	88,35	7,07
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	22,55	0,23
		<b>7. Cota +3.850</b>				
		<b>7.1. Grinzi monolite</b>				
182	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 715,05 264,99
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	50,00	242,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,50
	2663102100000300	Beton M300	m3	1,0250	1 255,50	1 325,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	19,07	2,95
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,46	12,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	390,60	109,38
183	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			117,32 60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	50,00	50,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,40	0,42
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,55	0,81
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	274,35	35,67
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	3,97
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	3,97
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	390,60	7,81
184	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	buc			29,51 22,50

1	2	3	4	5	6	7
		cu plansee prefabricate tip PE 3100 R				
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	50,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	2,79	1,12
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 968,31	1,98
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	390,60	3,91
185	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			23,33 4,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	50,00	4,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
186	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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,68 3,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	50,00	3,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
187	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (S-1)	kg			48,36 10,50
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	50,00	10,50
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	27,90	29,31
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	32,55	0,65
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,64	0,61
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	88,35	7,07
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	22,55	0,23
188	CC13E	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc			123,97 37,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7500	50,00	37,50
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,3400	60,64	81,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,3500	2,22	5,22
		<b>7.2. Planseul</b>				
189	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 715,06 265,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	50,00	242,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,50
	2663102100000300	Beton M300	m3	1,0250	1 255,50	1 325,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	19,07	2,95
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,46	12,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	390,60	109,37
190	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			117,31 60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	50,00	50,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11

1	2	3	4	5	6	7
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,40	0,42
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,55	0,81
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	274,35	35,67
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	3,96
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	3,96
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	390,60	7,81
191	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			29,50 22,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	50,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	2,79	1,12
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 968,31	1,98
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	390,60	3,91
192	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,83 3,45
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	50,00	3,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
193	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,18 3,05
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	50,00	2,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,15
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
194	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Pi-1)	kg			48,42 10,54
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	50,00	10,54
	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,0400	27,90	29,29
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	32,55	0,69
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,64	0,58
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	88,35	7,11
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	22,55	0,22
		<b>8. Cota +7.850</b>				
		<b>8.1. Grinzi monolite</b>				
195	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminind denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 715,13 265,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	50,00	242,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,50
	2663102100000300	Beton M300	m3	1,0250	1 255,50	1 325,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	19,07	2,95
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,46	12,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	390,60	109,37
196	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte	m2			117,32

1	2	3	4	5	6	7
		pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv				60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	50,00	50,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,40	0,42
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,55	0,81
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	274,35	35,67
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	3,97
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	3,97
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	390,60	7,81
197	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			29,51 ----- 22,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	50,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	2,79	1,12
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 968,31	1,98
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	390,60	3,91
198	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			23,33 ----- 4,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	50,00	4,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
199	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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,68 ----- 3,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	50,00	3,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
200	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (S-1)	kg			48,36 ----- 10,50
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	50,00	10,50
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	27,90	29,31
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	32,55	0,65
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,64	0,61
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	88,35	7,07
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	22,55	0,23
201	CC13E	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc			123,97 ----- 37,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7500	50,00	37,50
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,3400	60,64	81,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,3500	2,22	5,22
		<b>8.2. Planseul</b>				
202	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje	m3			1 715,08 ----- 265,00

1	2	3	4	5	6	7
		specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	50,00	242,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,50
	2663102100000300	Beton M300	m3	1,0250	1 255,50	1 325,51
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	19,07	2,95
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,46	12,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	390,60	109,35
203	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru tumarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			117,32 60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	50,00	50,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,40	0,42
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,55	0,81
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	274,35	35,67
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	3,97
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	3,97
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	390,60	7,81
204	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la tumarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			29,51 22,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	50,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	2,79	1,12
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 968,31	1,98
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	390,60	3,91
205	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,83 3,45
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	50,00	3,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
206	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,18 3,05
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	50,00	2,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,15
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
207	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Pi-1)	kg			48,42 10,54
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	50,00	10,54
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	27,90	29,29
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	32,55	0,69
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,64	0,58
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	88,35	7,11
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	22,55	0,22
		<b>9. Cota +11.850</b>				
		<b>9.1. Grinzi monolite</b>				

1	2	3	4	5	6	7
208	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 715,06 265,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	50,00	242,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,50
	2663102100000300	Beton M300	m3	1,0250	1 255,50	1 325,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	19,07	2,95
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,46	12,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	390,60	109,35
209	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			117,32 60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	50,00	50,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,40	0,42
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,55	0,81
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	274,35	35,67
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	3,97
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	3,97
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	390,60	7,81
210	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			29,51 22,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	50,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	2,79	1,12
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 968,31	1,98
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	390,60	3,91
211	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			23,33 4,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	50,00	4,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
212	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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,68 3,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	50,00	3,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
213	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (S-1)	kg			48,34 10,50
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	50,00	10,50
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	27,90	29,30

1	2	3	4	5	6	7
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	32,55	0,65
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,64	0,61
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	88,35	7,07
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	22,55	0,23
214	CC13E	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc			123,97 37,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7500	50,00	37,50
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,3400	60,64	81,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,3500	2,22	5,22
		<b>9.2. Planseul</b>				
215	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 715,05 265,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	50,00	242,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,50
	2663102100000300	Beton M300	m3	1,0250	1 255,50	1 325,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	19,07	2,95
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,46	12,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	390,60	109,36
216	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			117,30 60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	50,00	50,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,40	0,42
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,55	0,81
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	274,35	35,67
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	3,96
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	3,96
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	390,60	7,81
217	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			29,50 22,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	50,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	2,79	1,12
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 968,31	1,98
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	390,60	3,91
218	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,83 3,45
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	50,00	3,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
219	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,18 3,05

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	50,00	2,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,15
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
220	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Pi-1)	kg			48,35 ----- 10,49
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	50,00	10,49
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	27,90	29,30
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0,0200	32,55	0,65
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,64	0,61
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	88,35	7,07
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	22,55	0,23
		<b>10. Cota +14.800</b>				
		<b>10.1. Grinzi monolite</b>				
221	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 715,05 ----- 264,99
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	50,00	242,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,49
	2663102100000300	Beton M300	m3	1,0250	1 255,50	1 325,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	19,07	2,94
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,46	12,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	390,60	109,41
222	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			117,93 ----- 60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	50,00	50,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,40	0,42
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,55	0,81
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	274,35	35,67
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	4,27
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	4,27
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	390,60	7,81
223	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			29,54 ----- 22,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	50,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	2,79	1,12
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 968,31	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	390,60	3,91
224	CC02K	Armatari 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			23,33 ----- 4,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	50,00	4,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
225	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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,68 3,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	50,00	3,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
226	CC13E	Innadiria prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc			123,97 37,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7500	50,00	37,50
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,3400	60,64	81,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,3500	2,22	5,22
		<b>10.2. Planseul</b>				
227	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 714,90 265,02
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	50,00	242,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,51
	2663102100000300	Beton M300	m3	1,0250	1 255,50	1 325,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	19,07	2,95
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,46	12,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	390,60	109,26
228	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			117,47 60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	50,00	50,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,40	0,42
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,55	0,81
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	274,35	35,67
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	4,04
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	4,04
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	390,60	7,81
229	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			29,54 22,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	50,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	2,79	1,12
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 968,31	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	390,60	3,91
230	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,83 3,45
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	50,00	3,25

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,40
231	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,18 3,05
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	50,00	2,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,15
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
		<b>11. Grinzi monolite pe axele D,C</b>				
232	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 713,28 264,86
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	50,00	242,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,43
	2663102100000300	Beton M300	m3	1,0250	1 255,50	1 323,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	19,07	2,99
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,46	12,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	390,60	109,79
233	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			115,38 60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	50,00	50,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,40	0,42
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,88
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,55	0,82
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	274,35	35,77
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	2,94
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	2,94
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	390,60	7,81
234	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			29,86 22,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	50,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	2,79	1,12
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 968,31	2,33
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	390,60	3,91
235	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			21,68 3,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	50,00	3,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39

1	2	3	4	5	6	7
236	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (S-1)	kg			48,37 ----- 10,50
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	50,00	10,50
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	27,90	29,31
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	32,55	0,66
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,64	0,61
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	88,35	7,07
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	22,55	0,23
		<b>12. Parapetul</b>				
237	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C12/15 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 616,67 ----- 265,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	50,00	242,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,50
	2663102100000200	Beton M200	m3	1,0250	1 162,50	1 227,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	19,07	2,94
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,46	12,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	390,60	109,37
238	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pına la 20 m inclusiv	m2			117,62 ----- 60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	50,00	50,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,40	0,42
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,55	0,81
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	274,35	35,67
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	4,12
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	4,12
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	390,60	7,81
239	CC02L2	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,68 ----- 3,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	50,00	3,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
240	CC02L2	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,68 ----- 3,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	50,00	3,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
		<b>13. Scari interoare</b>				
		<b>13.1. Scara S-1, S-2</b>				
241	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat	m3			1 715,26

1	2	3	4	5	6	7
		cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25				265,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	50,00	242,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,50
	2663102100000300	Beton M300	m3	1,0250	1 255,50	1 325,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	19,07	2,95
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,46	12,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	390,60	109,46
242	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			111,00 60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,40	0,42
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	32,55	2,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	274,35	27,43
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 968,31	14,01
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 968,31	1,87
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
243	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			29,41 22,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	50,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	2,79	1,12
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 968,31	1,89
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	390,60	3,91
244	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,83 3,45
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	50,00	3,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
245	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,18 3,05
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	50,00	2,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,15
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
		<b>13.2. Scara S-3</b>				
246	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25	m3			1 714,57 265,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	50,00	242,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,50
	2663102100000300	Beton M300	m3	1,0250	1 255,50	1 324,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	19,07	2,94
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,46	12,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	390,60	109,47
247	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			111,00 60,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,27
	2874115841033	Piulițe uzuale patrâte M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrâte M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,40	0,42
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	32,55	2,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	274,35	27,43
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 968,31	13,89
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 968,31	1,98
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
248	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			29,29 ----- 22,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	50,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	2,79	1,12
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 968,31	1,76
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	390,60	3,91
249	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,84 ----- 3,45
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	50,00	3,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,40
250	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,18 ----- 3,05
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	50,00	2,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,15
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
		<b>14. Put ascensor</b>				
251	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminind denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 442,99 ----- 225,45
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,73
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 069,50	1 108,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,07	1,91
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	390,60	99,43
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	19,53	7,81
252	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminind denivelarile si golurile care pot afecta	m3			1 631,46 ----- 220,00

1	2	3	4	5	6	7
		stabilitatea)				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	2663102100000300	Beton M300	m3	1,0250	1 255,50	1 299,61
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,07	1,93
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,46	12,28
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	390,60	97,65
253	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			99,01 47,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	50,00	37,57
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,29
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,40	0,42
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,88
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,92
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,55	0,79
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	274,35	27,44
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	0,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	0,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 968,31	10,72
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,48
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	390,60	7,39
254	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			102,43 47,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	50,00	37,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,40	0,42
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,55	0,81
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	274,35	27,43
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	3,92
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	3,92
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 968,31	5,94
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	390,60	7,81
255	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			21,26 3,34
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	50,00	3,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,65
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,60	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
256	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			20,51 2,85
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	50,00	2,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,15
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,60	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
257	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			22,95 4,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	50,00	4,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18

1	2	3	4	5	6	7
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,60	0,18
258	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,29 ----- 3,15
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	50,00	3,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,15
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,60	0,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
259	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			36,18 ----- 10,48
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,49
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,49
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,11	25,11
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,64	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,22	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,39	0,08
260	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Pi-1)	kg			48,36 ----- 10,50
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	50,00	10,50
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	27,90	29,30
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	32,55	0,65
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,64	0,61
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	88,35	7,07
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	22,55	0,23
261	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (Pi-3)	kg			43,20 ----- 5,24
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	50,00	5,24
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	27,90	29,30
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	32,55	0,66
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,64	0,63
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	88,35	7,09
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	22,55	0,29
262	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice.	t			1 147,75 ----- 325,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	50,00	325,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	66,31	513,88
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	51,71	200,38
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	47,62	23,75
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	40,08	80,13
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	4,65	4,63
		<b>15. Elemente monolite ale gropii</b>				
263	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton C16/20	m3			1 555,86 ----- 192,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	50,00	172,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	2663102100000250	Beton M250	m3	1,0250	1 209,00	1 251,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,07	1,93
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,46	12,28
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	390,60	97,62
264	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	m2			102,44 ----- 47,50

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimi pina la 20 m inclusiv				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	50,00	37,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,40	0,42
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirna neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,55	0,81
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	274,35	27,44
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	3,94
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	3,94
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 968,31	5,91
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	390,60	7,81
265	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Piatra zdrobita fractiune 60-80 mm)	m3			498,61 ----- 49,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	339,45	390,37
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	19,07	1,91
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	32,55	6,84
	2592270004021	Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	119,04	50,00
266	SA04F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 2"	m			113,92 ----- 46,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9200	50,00	46,00
	272210330600050	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal 50 mm	m	1,0100	60,45	61,66
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,1500	13,95	2,11
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,1600	20,46	3,30
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0300	9,30	0,28
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0200	13,95	0,28
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,0200	13,95	0,28
		<b>16. Sarpanta</b>				
267	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			7 300,48 ----- 1 529,75
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	65,00	1 409,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	50,00	120,52
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase b=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	3 968,31	636,43
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	3 968,31	238,66
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	3 968,31	3 294,45
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	32,55	234,38
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	17,21	75,38
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	13,02	44,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	24,41	47,84
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	29,76	1 130,88
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	390,60	58,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	23,25	10,23
268	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			6 349,44 ----- 1 428,73
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	65,00	1 316,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	50,00	112,49
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	41,85	313,86
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 968,31	40,58
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 968,31	3 690,04
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200	3 968,31	475,39
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	29,76	101,19
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	24,41	73,48
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	13,95	35,99

1	2	3	4	5	6	7
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	32,55	97,65
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	13,02	18,88
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	390,60	58,49
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	23,25	7,68
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	32,55	7,49
269	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			348,01 42,49
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	50,00	42,49
	1212121212121	apa	m3	0,2300	19,07	4,39
	1212117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	32,41	55,10
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	32,41	217,15
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	51,15	0,62
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	20,00	20,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	390,60	1,94
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	23,25	1,39
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	404,55	4,93
270	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (diferenta proiect deviz)	kg			36,19 10,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,11	25,11
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,64	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,22	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,39	0,08
271	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice.	t			1 149,94 322,14
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	50,00	322,14
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	66,31	517,21
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	51,71	201,67
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	47,62	26,53
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	40,08	77,87
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	4,65	4,51
		<b>17. Scari exterioare</b>				
		<b>17.1. Scara metalica</b>				
272	CL10D	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea intre 0,151-1.500 t, asamblate prin sudura	t			32 636,43 2 248,57
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	22,5000	50,00	1 124,29
	7212030022700	Sudor	h-om	15,7500	50,00	787,14
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	4,5000	50,00	224,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	50,00	112,86
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	27,90	27 900,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,0000	60,64	303,20
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	0,37	1,49
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,0000	0,60	2,40
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	0,37	1,49
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	23,25	7,97
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	22,55	10,94
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,0000	88,35	441,74
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	4,4000	390,60	1 718,63
273	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv (PF 020) pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email	t			1 147,83 321,43

1	2	3	4	5	6	7
		clorcauciuc (PF115) , a confectionilor si constructiilor metalice.				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	50,00	321,43
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	66,31	517,23
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	51,71	200,94
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	47,62	25,86
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	40,08	77,86
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	4,65	4,51
274	CK35A	Ancora surub "HILTI HUS4-H12*100	buc			33,43
						7,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	50,00	7,50
	28741363133001	Ancora surub "HILTI HUS4-H12*100	buc	1,0000	25,93	25,93
		<b>17.2. Scara SE-1, SE-2, SE-3</b>				
275	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			2 197,80
						340,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	50,00	340,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	339,45	1 731,20
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	19,07	9,53
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	54,87	117,07
276	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C12/15 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 617,03
						265,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	50,00	242,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,52
	2663102100000200	Beton M200	m3	1,0250	1 162,50	1 227,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	19,07	2,95
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,46	12,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	390,60	109,37
277	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			111,01
						60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,40	0,42
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	32,55	2,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	274,35	27,43
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 968,31	13,76
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 968,31	2,12
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
278	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			18,61
						1,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	50,00	1,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	16,28	16,44
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	17,21	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,60	0,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	390,60	0,23
279	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,18
						3,05
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	50,00	2,90

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,15
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
		<b>18. Elemente de armare a compartiment de incendiu</b>				
280	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20/25	m3			1 712,98 ----- 265,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	50,00	242,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,50
	2663102100000300	Beton M300	m3	1,0250	1 255,50	1 323,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	19,07	2,93
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,46	12,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	390,60	109,67
281	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			130,78 ----- 65,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	50,00	55,00
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	2,79	0,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,40	0,42
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,55	0,81
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	274,35	41,15
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	4,58
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 968,31	6,11
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	390,60	7,81
282	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			23,37 ----- 4,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	50,00	4,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,43
283	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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,68 ----- 3,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	50,00	3,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
		<b>19. Canale de ventilare</b>				
		<b>19.1. Canale ventilare din b/a cota - 1.05 (pl.89)</b>				
284	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C12/15	m3			1 614,82 ----- 264,85
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	50,00	242,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,42

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100000200	Beton M200	m3	1,0250	1 162,50	1 225,91
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	19,07	2,89
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,46	12,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	390,60	108,90
285	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			130,01 ----- 65,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	50,00	55,00
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	2,79	0,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,40	0,42
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,55	0,81
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	274,35	41,15
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	3,31
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 968,31	6,61
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	390,60	7,81
286	CC02K	Armatari 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			23,32 ----- 4,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	50,00	4,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
287	CC02L2	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,68 ----- 3,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	50,00	3,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
		<b>19.2. Canale de ventilare cota 11.850</b>				
288	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			36,19 ----- 10,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,11	25,11
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,64	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,22	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,39	0,08
289	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice.	t			1 149,85 ----- 322,08
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	50,00	322,08
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	66,31	517,22
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	51,71	201,67
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	47,62	26,19

1	2	3	4	5	6	7
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	40,08	78,16
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	4,65	4,53
290	CK35A	Ancora surub "HILTI HUS4-H12*100	buc			33,43
						7,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	50,00	7,50
	28741363133001	Ancora surub "HILTI HUS4-H12*100	buc	1,0000	25,93	25,93
		<b>20. Armare a pilonului cota 8,000</b>				
291	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm. (K=0,5)	buc			14,52
						3,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	50,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	2,22	3,50
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	23,25	7,32
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	23,25	0,70
292	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari. (K=0,4)	buc			9,31
						8,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	50,00	6,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	2,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,42	0,32
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	283,65	0,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	19,07	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	24,18	0,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	22,55	0,14
293	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C12/15 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 616,85
						265,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	50,00	242,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,50
	2663102100000200	Beton M200	m3	1,0250	1 162,50	1 227,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	19,07	2,94
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,46	12,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	390,60	109,37
294	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			129,73
						65,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	50,00	55,00
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	2,79	0,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,40	0,42
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,55	0,81
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	274,35	41,15
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	3,97
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 968,31	5,67
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	390,60	7,81
295	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			23,33
						4,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	50,00	4,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39

1	2	3	4	5	6	7
296	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			21,68 3,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	50,00	3,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2710602200000	Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2734113803881	Sirna din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distancieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
		<b>21. Elemente de fixare a peretilor despartitori</b>				
297	CL18A	Confecții metalice (elemente de fixare a peretilor despartitori)	kg			36,19 10,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,0000	25,11	25,11
	2734113803207	Sirna neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,64	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,22	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,39	0,08
298	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb și două straturi de email clorcauciuc, a confecțiilor și construcțiilor metalice.	t			1 149,88 321,99
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	50,00	321,99
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	66,31	517,26
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	51,71	201,68
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	47,62	26,26
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	40,08	78,16
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	4,65	4,53
299	CK35A	Ancora HILTI HSL -TZ8/20	buc			33,43 7,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	50,00	7,50
	287413631330011	Ancora HILTI HSL -TZ8/20	buc	1,0000	25,93	25,93
		<b>22. Buiandrugii</b>				
300	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfă și turnarea cu mijloace clasice C12/15	m3			1 617,56 265,04
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	50,00	242,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,52
	2663102100000200	Beton M200	m3	1,0250	1 162,50	1 227,94
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1500	19,07	2,94
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,46	12,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	390,60	109,37
301	CB02D	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în stâlpi și cadre exclusiv susținerile la înălțimi pînă la 20 m inclusiv	m2			129,65 65,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	50,00	55,00
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	2,79	0,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,40	0,42
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirna neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0250	32,55	0,81
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	274,35	41,15
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	3,67
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 968,31	5,88

1	2	3	4	5	6	7
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	390,60	7,81
302	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			23,32 ----- 4,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	50,00	4,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,38
303	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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,68 ----- 3,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	50,00	3,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia Taberei Militare  
nr.136, Bacioi N15990/2 -1.1 -  
CBA ETAPA 2 (partea 1)**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 1-1  
1.1. Solutii arhitecturale (compart. SA)**

Valoarea de deviz 27 445 059,18 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Pereti</b>				
1	CD74A	Zidaria peretilor exteriori si interiori din blocuri ceramice "Porotherm" cu mortar de ciment si nisip din M100: inaltime etaj pina la 4 m (blocuri ceramice "Porotherm" 25 S 375*250*238 mm)	m3	300,58	3 033,60 227,60	911 839,33 68 412,00
		<b>Total Pereti Inclusiv salariu</b>				<b>911 839,33 68 412,00</b>
		<b>2. Pereti despartitori</b>				
2	CD74A	Zidaria peretilor exteriori si interiori din blocuri ceramice "Porotherm" cu mortar de ciment si nisip din M100: inaltime etaj pina la 4 m (blocuri ceramice "Porotherm" 20 N F 500*200*238 mm)	m3	130,89	3 143,72 227,60	411 481,02 29 790,50
3	CD74A	Zidaria peretilor exteriori si interiori din blocuri ceramice "Porotherm" cu mortar de ciment si nisip din M100: inaltime etaj pina la 4 m (blocuri ceramice "Porotherm" 11,5 N F 500*115*238 mm)	m3	333,56	3 143,68 227,60	1 048 606,63 75 918,50
4	CK27B	Pereti despartitori de constructie	m2	92,36	2 421,45	223 644,85

1	2	3	4	5	6	7
		usoara: carcasa din profil de aluminiu cu umplutura din panouri HPL (High Pressure Laminate) gros. 13 mm h=1.85 m)			40,00	3 694,00
		<b>Total Pereti despatitori Inclusiv salariu</b>				<b>1 683 732,50 109 403,00</b>
		<b>3. Termoizolarea planseului cota 12.000 (etaj tehnic)</b>				
5	IzF04J1 aplicativ	Membrana antivapori sd 100	m2	760,00	14,27 1,00	10 847,99 760,00
6	IzF10H	Izolatie termica, placi semi-rigide de vata minerala gros.150 mm (tip ROCKWOOL ROCKMIN), 31kg/m3, 0.037 W/mK)	m2	760,00	130,59 6,00	99 249,46 4 560,00
7	IzF04J1 aplicativ	Strat hidroizolant - pelicula	m2	760,00	14,27 1,00	10 847,99 760,00
8	IzF18C k=1.33	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M150 driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm (40 mm)	m2	760,00	66,83 23,27	50 787,78 17 689,00
		<b>Total Termoizolarea planseului cota 12.000 (etaj tehnic) Inclusiv salariu</b>				<b>171 733,22 23 769,00</b>
		<b>4. Acoperisul</b>				
		<b>4.1. Acoperis plat</b>				
9	IzF04J1 aplicativ	Pelicula antivapori, un strat	m2	136,69	14,27 1,00	1 950,98 136,50
10	IzF11B	Termoizolant Cimentoplast (Y=180kg/m3, 0.06 W/mK), in panta de la 160...220 mm.	m3	26,00	1 440,89 80,50	37 463,24 2 093,00
11	IzF18C k=1.33	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M150 driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm (40 mm)	m2	136,69	66,80 23,28	9 131,13 3 181,50
12	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi	kg	273,40	27,53	7 527,67

1	2	3	4	5	6	7
		mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 100*100)			1,50	410,00
13	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	136,69	7,61 2,00	1 039,86 273,50
14	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Bipoli EPP - 3 mm, Bipoli EKP - 4.5 mm)	m2	136,69	184,90 34,00	25 273,73 4 647,50
		<b>Total Acoperis plat Inclusiv salariu</b>				<b>82 386,61 10 742,00</b>
		<b>4.2. Acoperis in pante</b>				
15	CE30A	Asterala la invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri 100*32 (V= 11,36 m3)	m2	935,00	67,57 14,75	63 175,77 13 791,50
16	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	11,36	344,94 42,52	3 918,47 483,00
17	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori	m3	11,36	61,88 12,50	702,96 142,00
18	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Folie anticondens)	m2	935,00	27,65 12,50	25 851,81 11 687,50
19	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla cutata cu	m2	935,00	375,51 60,00	351 100,15 56 100,00

1	2	3	4	5	6	7
		acoperire polimerica tip H-44 de acoperis bmin= 0.5 mm)				
20	CE06A	Tabla perforata pentru finisarea stresinii	m2	50,00	324,26 60,00	16 213,09 3 000,00
21	CK26B	Sort de coama cu desfasurata 400mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m	66,00	129,22 20,00	8 528,69 1 320,00
22	CK26B	Sort de streasina cu desfasurata 200mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m	144,00	73,42 20,00	10 572,84 2 880,00
23	CK26B	Ingradire de protectie pentru acoperis, prefabricata (tip ПП - ОГ-900, L=3m) (30 buc)	m	138,00	230,31 20,00	31 782,71 2 760,00
24	CK26B	Opritori din tabla zincata cu gros 0,5 mm zapada l=2000mm (48 buc)	m	136,00	177,27 20,00	24 109,06 2 720,00
25	CK26B	Glaf "cu lacramar", cu desfasurata 500mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m	68,20	133,87 20,00	9 130,06 1 364,00
26	CK01A	Fereastră de acces pe acoperis (tip mansarda) 0.78x1.4m (F-7, 9 buc)	m2	9,83	4 470,14 135,05	43 941,45 1 327,50
27	RpCE26B	Dispozitive pentru comunicarea straturilor de difuzie cu atmosfera (deflectoare), la terase si acoperisuri, executate din tabla zincata de 0,5 mm grosime, 300 mm inaltime si un guler de 300 mm diametru si 20-30 mm inaltime, prevazute cu caciula de protectie, inclusiv racordarea hidroizolatiei duble d=100 mm + 50 mm (gura pentru ventilarea spatiului podului d150 mm, inalt 500 mm Gri RAL 7024)	buc	12,00	995,27 163,50	11 943,28 1 962,00
		<b>Total Acoperis in pante Inclusiv salariu</b>				<b>600 970,34 99 537,50</b>
		<b>4.3. Sistema de scurgere</b>				
28	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (d150 mm)	m	144,00	227,12 15,00	32 705,51 2 160,00
29	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	248,60	294,96 17,50	73 327,28 4 350,50

1	2	3	4	5	6	7
		(d150mm)				
		<b>Total Sistema de scurgere Inclusiv salariu</b>				<b>106 032,79 6 510,50</b>
		<b>Total Acoperisul Inclusiv salariu</b>				<b>789 389,74 116 790,00</b>
		<b>5. Canale de ventilare (pl.40)</b>				
30	CD07A	Pereti din panouri din tabla zincata cutata fixate prin impuscare pe scheletul metalic, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv ((Tabla cutata cu acoperire polimerica tip H-44 de acoperis bmin= 0.5 mm)	m2	11,00	329,39 45,00	3 623,34 495,00
31	CE30C	Placi tip OSB-3 de 10 mm grosime	m2	65,20	80,97 14,00	5 279,08 913,00
32	IzF14B	Strat fonoizolant executat cu placi din vata minerala gros.50 mm (tip ROCKWOOL ROCKMIN), 31kg/m3, 0.037 W/mK)	m2	21,70	49,25 8,00	1 068,79 173,50
33	CE17A	Pelicula	m2	21,70	27,64 12,49	599,77 271,00
34	CE30C	Placi tip OSB-3 de 10 mm grosime	m2	65,20	80,97 14,00	5 279,08 913,00
35	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	5,50	195,37 40,00	1 074,56 220,00
36	CK18C	Profil zincat d=50 mm	m	52,50	51,74 13,00	2 716,39 682,50
		<b>Total Canale de ventilare (pl.40) Inclusiv salariu</b>				<b>19 641,01 3 668,00</b>
		<b>6. Ferestre (profil aluminiu 60 mm, termopan dublu 24 mm)</b>				
37	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv	m2	292,50	4 094,85 42,50	1 197 743,95 12 431,00

1	2	3	4	5	6	7
		avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv (F-1, 1800*2250), inclusiv plase antiinsecte				
38	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (F-2, 900*250, inclusiv plase antiinsecte0)	m2	146,25	4 156,45 55,00	607 881,20 8 043,50
39	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (F-3, 2000*1500), inclusiv plase antiinsecte	m2	45,00	4 156,48 55,00	187 041,67 2 475,00
40	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (F-4, 1000*1500), inclusiv plase antiinsecte	m2	1,50	4 156,52 55,00	6 234,78 82,50
41	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (F-5, 800*3350), inclusiv plase antiinsecte	m2	21,44	4 156,53 54,99	89 116,03 1 179,00
42	CK19C	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului peste 6,00 mp inclusiv (F-6, 2000*3350), inclusiv plase antiinsecte	m2	26,80	4 043,01 32,50	108 352,74 871,00
43	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv (Ub-1, 1000*3350), inclusiv plase antiinsecte	m2	13,40	4 094,85 42,50	54 871,02 569,50
44	CK26A	Glafuri interioare din PVC montate la ferestre (b=300 mm)	m	240,00	290,66 18,00	69 759,43 4 320,00
45	CK26B	Glafuri exterioare din aluminiu	m	170,00	250,12	42 520,82

1	2	3	4	5	6	7
		montate la ferestre (b=200 mm)			20,00	3 400,00
46	CK26B	Glafuri exterioare din aluminiu montate la ferestre (b=250 mm)	m	1 340,00	268,72 20,00	360 088,15 26 800,00
		<b>Total Ferestre (profil aluminiu 60 mm, termopan dublu 24 mm) Inclusiv salariu</b>				<b>2 723 609,79 60 171,50</b>
		<b>7. Vitralii (profil aluminiu 70 mm)</b>				
47	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu (V1...V20)	m2	275,77	4 716,00 37,50	1 300 532,07 10 341,50
		<b>Total Vitralii (profil aluminiu 70 mm) Inclusiv salariu</b>				<b>1 300 532,07 10 341,50</b>
		<b>8. Usi</b>				
48	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m (U-1.2.3.4.5 din MDF )	m2	210,27	1 819,59 90,00	382 605,54 18 924,50
49	CK07B	Pervazuri din lemn montate la usi din lemn	m	1 135,00	30,00 4,00	34 055,23 4 540,00
50	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	90,00	546,56 125,00	49 190,40 11 250,00
51	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U6)	m2	2,40	3 584,59 220,21	8 603,01 528,50
52	CK12D	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in	m2	28,80	3 598,70 232,50	103 642,48 6 696,00

1	2	3	4	5	6	7
		doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U7,8)				
53	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U9,10,11, usa metalica termoizolata)	m2	11,07	4 332,02 220,01	47 955,42 2 435,50
54	CK12D	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv ( U12, usa metalica termoizolata)	m2	2,52	4 346,06 232,34	10 952,07 585,50
55	CK56D	Instalarea elementelor cu protectia contra focului: usi metalice vitrate in doua canaturi (Устройство противопожарных конструкций: двери металлические остекленные двустворчатые, U-13, 1400*2500, EIW-30)	m2	21,00	7 700,65 302,00	161 713,65 6 342,00
56	CK56D	Instalarea elementelor cu protectia contra focului: usi metalice vitrate in doua canaturi (U14,15,16)	m2	56,28	7 700,60 302,00	433 389,70 16 996,50
57	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U17,18 )	m2	43,20	2 240,26 40,51	96 779,38 1 750,00
		<b>Total Usi Inclusiv salariu</b>				<b>1 328 886,88 70 048,50</b>
		<b>9. Pardoseala</b>				
		<b>9.1. Tip P-1</b>				
58	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr.	m3	52,56	498,59	26 205,92

1	2	3	4	5	6	7
		20...40 mm (100 mm)			49,50	2 601,50
59	CG22A	Pardoseli din beton B12/16, (Y=2500 kg/m <sup>3</sup> ), in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (80 mm)	m <sup>2</sup>	525,62	167,89 45,00	88 246,63 23 653,00
60	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu B12/16, (Y=2500 kg/m <sup>3</sup> ) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se scade	m <sup>2</sup>	-525,62	24,84 1,00	-13 057,25 -525,50
61	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg	709,60	27,54 1,50	19 544,44 1 064,50
62	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 100 mm (Y=35kg/m <sup>3</sup> λ=0.032 W/mK)	m <sup>2</sup>	525,62	167,37 6,00	87 971,12 3 153,50
63	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 1,0 m/m <sup>2</sup> )	m <sup>2</sup>	525,62	40,31 1,00	21 189,49 525,50
64	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m <sup>2</sup>	525,62	69,95 35,00	36 765,09 18 396,50
65	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150 se adauga	m <sup>2</sup>	525,62	23,54 12,00	12 371,43 6 307,00
66	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg	709,60	27,54 1,50	19 544,44 1 064,50
67	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu amorsa grund	m <sup>2</sup>	525,62	4,37 1,50	2 298,03 788,50

1	2	3	4	5	6	7
68	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez (Linoleum rezistent la trafic pe clei special - 10mm)	m2	525,62	342,26 55,00	179 897,92 28 909,00
		<b>Total Tip P-1 Inclusiv salariu</b>				<b>480 977,26 85 938,00</b>
		<b>9.2. Tip P-2</b>				
69	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20...40 mm (100 mm)	m3	31,06	498,64 49,50	15 487,66 1 537,50
70	CG22A	Pardoseli din beton B12/16, (Y=2500 kg/m3) , in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (80 mm)	m2	310,63	167,88 45,00	52 148,89 13 978,00
71	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu B12/16, (Y=2500 kg/m3) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se scade	m2	-310,63	24,84 1,00	-7 715,62 -310,50
72	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg	419,40	27,54 1,50	11 549,45 629,00
73	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 100 mm (Y=35kg/m3 λ=0.032 W/mK)	m2	310,63	167,37 6,00	51 989,03 1 863,50
74	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 1,0 m/m2)	m2	310,63	40,31 1,00	12 522,61 310,50
75	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2	310,63	69,94 35,00	21 723,94 10 872,00
76	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M	m2	310,63	23,55	7 316,05

1	2	3	4	5	6	7
		150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150 se adauga			12,00	3 728,00
77	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg	419,40	27,54 1,50	11 549,45 629,00
78	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (Placi de portelanat rezistente la trafic pe adeziv special - 20mm)	m2	310,63	371,77 125,00	115 481,60 38 829,00
79	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	280,00	51,85 25,00	14 518,58 7 000,00
		<b>Total Tip P-2 Inclusiv salariu</b>				<b>306 571,64 79 066,00</b>
		<b>9.3. Tip P-3</b>				
80	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20...40 mm (100 mm)	m3	4,90	498,30 49,49	2 441,69 242,50
81	CG22A	Pardoseli din beton B12/16, (Y=2500 kg/m3) , in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (80 mm)	m2	48,96	167,94 45,01	8 222,42 2 203,50
82	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu B12/16, (Y=2500 kg/m3) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se scade	m2	-48,96	24,74 1,00	-1 211,50 -49,00
83	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg	66,10	27,54 1,50	1 820,33 99,00
84	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 100 mm (Y=35kg/m3 λ=0.032 W/mK)	m2	48,96	167,38 6,00	8 194,89 294,00

1	2	3	4	5	6	7
85	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 1,0 m/m2)	m2	48,96	40,31 1,00	1 973,74 49,00
86	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2	48,96	70,04 35,01	3 429,05 1 714,00
87	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150 se adauga	m2	48,96	23,57 12,00	1 154,10 587,50
88	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg	66,10	27,54 1,50	1 820,33 99,00
89	IzF04B k=2	Hidroizolatie de hidroizol pe mastic - 2 str.	m2	48,96	77,74 8,00	3 806,01 391,50
90	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (Placi de gresie rezistente la trafic pe adeziv special - 15mm)	m2	48,96	347,82 125,00	17 029,36 6 120,00
91	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	45,02	51,87 25,00	2 335,08 1 125,50
		<b>Total Tip P-3 Inclusiv salariu</b>				<b>51 015,50 12 876,50</b>
		<b>9.4. Tip P-4</b>				
92	IzF11B	Strat termoizolant la pardosea, executat cu polistirenciment (Y=250kg/m3) - 100mm	m3	141,02	1 440,89 80,50	203 193,82 11 352,00
93	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2	1 410,17	69,94 35,00	98 628,15 49 356,00
94	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150 se	m2	1 410,17	23,54 12,00	33 195,26 16 922,00

1	2	3	4	5	6	7
		adauga				
95	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg	1 903,70	27,54 1,50	52 427,34 2 855,50
96	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu amorsa grund	m2	1 410,17	4,37 1,50	6 165,59 2 115,50
97	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez (Linoleum rezistent la trafic pe clei special - 10mm)	m2	1 410,17	342,26 55,00	482 640,73 77 559,50
		<b>Total Tip P-4 Inclusiv salariu</b>				<b>876 250,89 160 160,50</b>
		<b>9.5. Tip P-5</b>				
98	IzF11B	Strat termoizolant la pardosea, executat cu polistirenciment (Y=250kg/m3) - 100mm	m3	110,64	1 440,95 80,50	159 426,24 8 906,50
99	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2	1 106,38	69,94 35,00	77 376,92 38 723,50
100	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150 se adauga	m2	1 106,38	23,54 12,00	26 046,05 13 277,00
101	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg	1 493,61	27,54 1,50	41 135,97 2 240,50
102	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (Placi de portelanat rezistente la trafic pe adeziv special - 20mm)	m2	1 106,38	371,76 125,00	411 312,17 138 298,00
103	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	999,53	51,85 25,00	51 827,49 24 988,00
		<b>Total Tip P-5</b>				<b>767 124,84</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>226 433,50</b>
		<b>9.6. Tip P-6</b>				
104	IzF11B	Strat termoizolant la pardosea, executat cu polistirenciment (Y=250kg/m3) - 100mm	m3	13,68	1 441,14 80,48	19 714,83 1 101,00
105	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2	136,82	69,97 35,00	9 573,57 4 788,50
106	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150 se adauga	m2	136,82	23,58 12,00	3 225,69 1 641,50
107	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg	184,71	27,54 1,50	5 086,61 277,00
108	IzF04B k=2	Hidroizolatie de hidroizol pe mastic - 2 str.	m2	136,82	77,74 8,00	10 636,05 1 094,50
109	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (Placi de gresie rezistente la trafic pe adeziv special - 15mm)	m2	136,82	347,81 125,00	47 587,05 17 102,00
110	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	123,50	51,86 25,00	6 404,34 3 087,50
		<b>Total Tip P-6 Inclusiv salariu</b>				<b>102 228,14 29 092,00</b>
		<b>9.7. Tip P-7 (Loggie)</b>				
111	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 100 mm (Y=35kg/m3 λ=0.032 W/mK)	m2	52,08	167,36 6,00	8 716,15 312,50
112	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 1,0 m/m2)	m2	52,08	40,31 1,00	2 099,59 52,00
113	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M	m2	52,08	69,96 35,00	3 643,74 1 823,00

1	2	3	4	5	6	7
		150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)				
114	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150 se adauga	m2	52,08	23,49 12,00	1 223,19 625,00
115	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg	70,31	27,53 1,50	1 935,35 105,50
116	IzF04B k=2	Hidroizolatie de hidroizol pe mastic - 2 str.	m2	52,08	77,74 8,00	4 048,71 416,50
117	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (Placi de gresie rezistente la trafic pe adeziv special - 15mm)	m2	52,08	347,80 125,00	18 113,44 6 510,00
118	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	46,20	51,85 25,00	2 395,44 1 155,00
		<b>Total Tip P-7 (Loggie) Inclusiv salariu</b>				<b>42 175,61 10 999,50</b>
		<b>Total Pardoseala Inclusiv salariu</b>				<b>2 626 343,88 604 566,00</b>
		<b>10. Finisare interioara (Tavan) 10.1. Tip T-1</b>				
119	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Tavan casetat tip Armstrong/Knauf 600x600, rezistente la foc)	m2	2 906,38	263,59 110,00	766 082,24 319 702,00
		<b>Total Tip T-1 Inclusiv salariu</b>				<b>766 082,24 319 702,00</b>
		<b>10.2. Tip T-2</b>				
120	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Tavan casetat tip Armstrong/Knauf 600x1200, rezistente la foc)	m2	186,94	263,59 110,00	49 275,25 20 563,50

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Tip T-2 Inclusiv salariu</b>				<b>49 275,25 20 563,50</b>
		<b>10.3. Tip T-3</b>				
121	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betoncontact" intr-un strat, la tavane interioare	m2	342,13	21,55 9,10	7 372,92 3 113,50
122	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	342,13	105,43 76,50	36 069,91 26 173,00
123	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	342,13	20,93 10,00	7 162,18 3 421,50
124	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	342,13	41,94 34,25	14 348,89 11 717,90
125	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	342,13	4,37 1,50	1 495,63 513,00
126	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	342,13	43,08 27,50	14 738,90 9 408,50
		<b>Total Tip T-3 Inclusiv salariu</b>				<b>81 188,43 54 347,40</b>
		<b>10.4. T-4 (Loggii)</b>				
127	CL55A	Montarea sistemului de Fatada ventilata cu placi Fibrociment /tip EQUITONE RAL7016 (Antracit) d=8mm, g=14,9 kg/m2/ D=150mm (placi rigide de vata minerala (tip ROCKWOOL VENTIROCK MAX, g=90/50kg/m3 0.0362 W/mK, d=2*50mm (total 100mm.)	m2	39,92	1 923,19 258,50	76 773,76 10 319,50
		<b>Total T-4 (Loggii) Inclusiv salariu</b>				<b>76 773,76 10 319,50</b>
		<b>10.5. T-5 (Loggii)</b>				
128	CL55A	Montarea sistemului de Fatada	m2	16,20	1 923,51	31 160,91

1	2	3	4	5	6	7
		ventilata cu placi Fibrociment /tip EQUITONE RAL7035 (Gri) d=8mm, g=14,9 kg/m2/ D=250mm (placi rigide de vata minerala (tip ROCKWOOL VENTIROCK MAX, g=90/50kg/m3 0.0362 W/mK, d=2*50mm (total -100mm.)			258,49	4 187,50
		<b>Total T-5 (Loggii)</b> <b>Inclusiv salariu</b>				<b>31 160,91</b> <b>4 187,50</b>
		<b>Total Finisare interioara (Tavan)</b> <b>Inclusiv salariu</b>				<b>1 004 480,59</b> <b>409 119,90</b>
		<b>11. Finisare interioara (Pereti)</b>  <b>11.1. Tip 1</b>				
129	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	8 772,00	81,77 60,00	717 322,54 526 320,00
130	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	8 772,00	4,37 1,50	38 351,19 13 158,00
131	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului	m2	8 772,00	89,85 61,00	788 127,67 535 092,00
132	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	8 772,00	20,93 10,00	183 630,57 87 720,00
133	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	8 772,00	41,94 34,25	367 900,60 300 441,00
134	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	8 772,00	4,37 1,50	38 351,19 13 158,00
135	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate	m2	8 772,00	43,08 27,50	377 901,55 241 230,00

1	2	3	4	5	6	7
		manual				
136	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant (0,03 kg/m2)	kg	263,16	178,99 3,50	47 102,66 921,00
		<b>Total Tip 1 Inclusiv salariu</b>				<b>2 558 687,97 1 718 040,00</b>
		<b>11.2. Tip 2</b>				
137	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	676,00	4,37 1,50	2 955,47 1 014,00
138	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	676,00	81,78 60,00	55 283,44 40 560,00
139	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	676,00	4,37 1,50	2 955,47 1 014,00
140	CI22A	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 100 x 100 mm	m2	676,00	321,70 89,50	217 468,94 60 502,00
		<b>Total Tip 2 Inclusiv salariu</b>				<b>278 663,32 103 090,00</b>
		<b>Total Finisare interioara (Pereti) Inclusiv salariu</b>				<b>2 837 351,29 1 821 130,00</b>
		<b>12. Finisarea exterioara</b>				
		<b>12.1. Pereti subsol</b>				
141	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Grund acrilic hidroizolant)	m2	286,81	5,90 1,50	1 691,64 430,00
142	IzF04G	Strat hidroizolant executat din material rulant bitum-polimer autoadeziv	m2	286,81	42,95 5,00	12 319,05 1 434,00
143	IzF10C aplicativ	Strat termoizolator din placi din polistiren extrudat XPS - 50 mm lipite cu adeziv (4kg/m2) pe suprafete verticale si dibluri (8 buc/m2)	m2	286,81	108,88 8,00	31 228,24 2 294,50

1	2	3	4	5	6	7
144	CF17C K=2	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	286,81	41,87 20,00	12 007,73 5 736,00
145	IzF04J1 aplicativ	Membrana cranponata	m2	286,81	26,12 1,00	7 491,85 287,00
		<b>Total Pereti subsol Inclusiv salariu</b>				<b>64 738,51 10 181,50</b>
		<b>12.2. Soclu</b>				
146	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Grund acrilic hidroizolant)	m2	140,72	5,90 1,50	830,10 211,00
147	IzF10C aplicativ	Strat termoizolator din placi din polistiren extrudat XPS - 100 mm lipite cu adeziv (4kg/m2) pe suprafete verticale si dibluri (8 buc/m2)	m2	140,72	191,46 8,00	26 942,64 1 126,00
148	CF17C K=2	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	140,72	41,87 20,00	5 891,58 2 814,50
149	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	140,72	4,37 1,50	615,20 211,00
150	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (Placi de ceramogranit pentru fatade - Antracit d=10mm)	m2	140,72	437,53 145,00	61 568,69 20 404,50
		<b>Total Soclu Inclusiv salariu</b>				<b>95 848,21 24 767,00</b>
		<b>12.3. Fatada ventilata</b>				
151	CL55A	Montarea sistemului de Fatada ventilata cu placi Fibrociment /tip EQUITONE RAL7016 (Antracit) d=8mm, g=14,9 kg/m2/ D=150mm (placi rigide de vata minerala (tip ROCKWOOL VENTIROCK MAX, g=90/50kg/m3 0.0362 W/mK, d=50 (100)mm.)	m2	423,67	1 998,96 258,50	846 897,89 109 518,50
152	CL55A	Montarea sistemului de Fatada	m2	1 055,94	1 998,94	2 110 764,79

1	2	3	4	5	6	7
		ventilata cu placi Fibrociment /tip EQUITONE RAL7035 (Gri) d=8mm, g=14,9 kg/m2/ D=250mm (placi rigide de vata minerala (tip ROCKWOOL VENTIROCK MAX, g=90/50kg/m3 0.0362 W/mK, d=50*2 (100)mm.)			258,50	272 960,50
153	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	1 700,00	51,46 37,50	87 485,79 63 750,00
		<b>Total Fatada ventilata Inclusiv salariu</b>				<b>3 045 148,47 446 229,00</b>
		<b>Total Finisarea exterioara Inclusiv salariu</b>				<b>3 205 735,19 481 177,50</b>
		<b>13. Lucrari diverse</b>				
		<b>13.1. Gol in planseu pentru instalarea sistemului de ventilare (pl.33)</b>				
154	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton (carcasa)	kg	136,56	37,12 10,50	5 069,70 1 434,50
155	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectionilor si constructiilor metalice	t	0,14	1 151,14 321,43	161,16 45,00
156	CK35A	Ancora surub "HILTI HUS4- H12*100	buc	24,00	33,43 7,50	802,32 180,00
157	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich-100 mm" montate pe rigle metalice.	m2	20,00	878,83 75,00	17 576,54 1 500,00
		<b>Total Gol in planseu pentru instalarea sistemului de ventilare (pl.33) Inclusiv salariu</b>				<b>23 609,72 3 159,50</b>
		<b>13.2. Copertine CP-1, CP-2, CP-3</b>				
158	CL18A	Confectii metalice diverse din	kg	900,66	37,12	33 433,32

1	2	3	4	5	6	7
		profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton (carcasa pentru copetine)			10,50	9 457,50
159	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice	t	0,90	1 151,18 322,22	1 036,06 290,00
160	CK35A	Ancora de expansiune M10	buc	132,00	30,75 7,50	4 059,00 990,00
161	CM04A	Sticla organica pentru copertine d=10 mm	m2	74,00	648,20 70,00	47 967,12 5 180,00
		<b>Total Copertine CP-1, CP-2, CP-3 Inklusiv salariu</b>				<b>86 495,50 15 917,50</b>
		<b>13.3. Scari interioare (pl.40)</b>				
162	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (20 mm)	m2	140,00	69,94 35,00	9 791,23 4 900,00
163	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150 se scade	m2	-140,00	23,54 12,00	-3 295,79 -1 680,00
164	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 40x40 cm	m2	140,00	398,96 119,70	55 853,93 16 758,00
		<b>Total Scari interioare (pl.40) Inklusiv salariu</b>				<b>62 349,37 19 978,00</b>
		<b>13.4. Rampe, scari exterioare (pl.40)</b>				
165	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (20 mm)	m2	130,00	69,94 35,00	9 091,85 4 550,00
166	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau	m2	-130,00	23,54 12,00	-3 060,38 -1 560,00

1	2	3	4	5	6	7
		in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150 se scade				
167	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 40x40 cm	m2	130,00	398,96 119,70	51 864,58 15 561,00
		<b>Total Rampe, scari exterioare (pl.40) Inclusiv salariu</b>				<b>57 896,05 18 551,00</b>
		<b>13.5. Balustrade (pl.40)</b>				
168	CH06A	B1, Balustrada din profile din otel inoxidabil (H=1200 mm)	m	86,30	1 773,18 45,00	153 025,55 3 883,50
169	CH06A	B2, Balustrada din profile din otel inoxidabil pentru PML (H=900 mm)	m	12,04	1 745,28 45,02	21 013,16 542,00
170	CM04A	Balustrada din sticla triplex d=10mm.(h=1200 mm)	m2	24,24	2 583,98 70,01	62 635,72 1 697,00
		<b>Total Balustrade (pl.40) Inclusiv salariu</b>				<b>236 674,43 6 122,50</b>
		<b>13.6. Gropi de lumina</b>				
171	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (20 mm)	m2	314,00	69,93 35,00	21 958,33 10 990,00
172	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150 se scade	m2	-314,00	23,53 12,00	-7 387,82 -3 768,00
173	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 40x40 cm	m2	314,00	398,96 119,70	125 272,68 37 586,00
		<b>Total Gropi de lumina Inclusiv salariu</b>				<b>139 843,19 44 808,00</b>
		<b>13.7. Pereul</b>				
174	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat	100m2	1,25	819,61 451,60	1 024,51 564,50

1	2	3	4	5	6	7
		izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv				
175	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20-40 (200 mm)	m3	24,90	491,71 49,50	12 243,59 1 232,50
176	IzF04J1 aplicativ	Pelricula 200mkm	m2	124,46	16,17 1,00	2 013,11 124,50
177	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Bp5 100*100)	kg	385,83	27,54 1,50	10 625,57 579,00
178	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa , turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa B 20 (C16/20) (100 mm)	m3	12,45	1 641,27 220,00	20 433,75 2 739,00
		<b>Total Pereul Inklusiv salariu</b>				<b>46 340,53 5 239,50</b>
		<b>Total Lucrari diverse Inklusiv salariu</b>				<b>653 208,79 113 776,00</b>

	Total	lei	19 256 484,28
	Fondul social	24,00 %	934 169,50
	Transportarea materialelor	5,00 %	753 377,95
	Total	100,00 +	20 944 031,73
	Cheltuieli de regie	5,00 %	1 047 201,59
	Total	100,00 +	21 991 233,32
	Beneficiul de deviz	4,00 %	879 649,33
	Total	100,00 +	22 870 882,65
	TVA	20,00 %	4 574 176,53
	<b>Total deviz: Inklusiv salariu</b>		<b>27 445 059,18 3 892 372,90</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia Taberei Militare  
nr.136, Bacioi N15990/2 -1.1 -  
CBA ETAPA 2 (partea 1)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 1-1  
1.1. Solutii arhitecturale (compart. SA)**

**Valoarea de deviz 27 445 059,18 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total borderou de resurse № 1-1:</b>				

**Manopera :**

1.	7122050013400	Zidar	h-om	14 347,99	50,00	717 399,50
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	4 101,36	65,00	266 588,40
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	11 225,30	50,00	561 265,00
4.	7123010010200	Betonist	h-om	757,97	50,00	37 898,50
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	167,53	50,00	8 376,50
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	1 304,90	50,00	65 245,00
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	240,38	50,00	12 019,00
8.	7129200011200	Finisor MP	h-om	2 037,52	50,00	101 876,00
9.	7132010010900	Faiantar	h-om	597,70	50,00	29 885,00
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	7 247,00	50,00	362 350,00
11.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	975,81	50,00	48 790,50
12.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	3,47	50,00	173,50
13.	7134050013250	Izolator	h-om	65,61	50,00	3 280,50
14.	7135010011440	Geamgiu	h-om	122,80	50,00	6 140,00
15.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	5 665,03	50,00	283 251,50
16.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	47,90	65,00	3 113,50
17.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,70	50,00	335,00
18.	7212030022700	Sudor	h-om	18,89	50,00	944,50
19.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1 253,83	50,00	62 691,50
20.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	847,40	50,00	42 370,00
21.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	295,49	50,00	14 774,50
22.	7422010060100	Timplar	h-om	7 735,55	50,00	386 777,50
23.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	176,31	50,00	8 815,50
24.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5 272,26	50,00	263 613,00
25.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	46,86	50,00	2 343,00
26.	9310060019930	Muncitor	h-om	12 041,12	50,00	602 056,00
		<b>Total manopera</b>				<b>3 892 372,90</b>

**Materiale:**

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	35,23	5,39	189,89
2.	1212121212121	apa	m3	2,61	19,07	49,77

3.	1411112204417	Piatra abraziva de polizor, cu dimensiunea 115x6x22	kg	1,22	60,45	73,74
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	130,42	339,45	44 271,06
5.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	1,42	283,65	402,79
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	42,73	283,65	12 120,37
7.	1421302200465	Colorant	kg	268,42	172,05	46 181,66
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	456,73	5,81	2 653,60
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	11,53	3 968,31	45 754,61
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,51	3 968,31	2 023,84
11.	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,39	3 968,31	1 547,64
12.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,51	3 968,31	2 023,84
13.	2010212946000	Pervazuri sau bagete pentru usi si ferestre	m	1 191,75	23,25	27 708,19
14.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	56 166,38	0,05	2 808,31
15.	2010237318750	Distantieri	buc	2 010,52	0,60	1 206,32
16.	202013292052710	Placi tip OSB-3 de 10 mm grosime	m2	136,92	60,01	8 216,56
17.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,20	5 115,00	1 023,00
18.	20301129300002	Usi din MDF	m2	210,27	1 720,50	361 769,54
19.	2030112931104	Usi metalice vitrate cu protectia contra focului	m2	77,28	6 919,20	534 715,78
20.	20301129380001	Fereastra de acces pe acoperis (tip mansarda) 0.7x1.4m	buc	9,00	4 729,05	42 561,45
21.	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	546,89	3 952,50	2 161 582,72
22.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice	m2	43,20	2 092,50	90 396,00
23.	20301129511501	panouri HPL (High Pressure Laminate) gros. 13 mm h=1.85 m	m2	92,36	2 343,60	216 454,90
24.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	315,49	0,65	205,07
25.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,14	651,00	91,14
26.	2112227324784	Material ignifug cu proprietati de termoextindere	kg	47,68	55,80	2 660,55
27.	2112227324785	Garnitura de cauciuc fum rece, greutate 1m 0.25 kg	kg	167,00	32,55	5 435,85
28.	2112227324786	Discuri de taiere	buc	13,14	48,83	641,62
29.	2112227324787	Dopuri plastice decorative	buc	695,52	0,60	417,31
30.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	19,31	32,42	626,03
31.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	1,00	19,81	19,81
32.	2320166200676	White spirit	kg	2,02	40,08	80,96
33.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	11,36	16,74	190,17
34.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	2,75	19,53	53,71
35.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	86,11	14,42	1 241,71
36.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1 172,48	13,21	15 488,46
37.	23203226000481	Adeziv	kg	1 710,12	3,53	6 036,73
38.	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	13,73	13,21	181,37
39.	2413217300010	Cleme	buc	126,79	22,32	2 829,95
40.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	41,01	18,60	762,79
41.	2416202602671	Placi din vata minerala cu rigiditate marita pe baza de mortar sintetic M-200	m3	0,47	325,50	152,99
42.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	435,79	93,93	40 933,76
43.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	21,11	17,21	363,30
44.	24165861053031	Amorsa-grund (Grund acrilic hidroizolant)	kg	64,13	27,39	1 756,52
45.	24165861053032	Amorsa-grund	kg	3 176,09	17,21	54 660,51
46.	2416586105304	Amorsa-grund cu protectia contra focului	kg	4,64	51,15	237,34
47.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	8,11	66,31	537,78
48.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	3 645,65	30,18	110 025,71
49.	2430116104162	Email cu protectia contra focului	kg	8,50	196,04	1 666,34
50.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,14	43,71	6,12
51.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	2,46	41,85	102,95
52.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	76,11	32,42	2 467,49
53.	24302261000001	Fuga	kg	1 049,89	38,41	40 326,27

54.	2430226100003	Etansat siliconic	l	27,05	260,40	7 043,82
55.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	32,92	51,71	1 702,29
56.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	4,06	51,71	209,94
57.	24302261010101	Grund "Betoncontact"	kg	141,98	29,30	4 160,01
58.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	58,66	20,93	1 227,75
59.	2430226101387	Chit pt geamuri tip I	kg	108,06	23,25	2 512,40
60.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	156,90	20,46	3 210,18
61.	2430226101600	Chit siliconic	kg	119,41	297,60	35 536,42
62.	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	33,09	41,85	1 384,82
63.	2430226102815	Chit siliconic	kg	35,40	267,84	9 481,54
64.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	103,43	29,76	3 078,08
65.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	156,41	47,62	7 448,24
66.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,58	47,62	27,62
67.	2461117308504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	30,80	0,74	22,79
68.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	391,03	9,30	3 636,58
69.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	1 495,38	3,26	4 874,94
70.	2462106110356	Clei pe baza de cauciuc №88-H	kg	3,09	32,55	100,58
71.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	549,14	3,26	1 790,19
72.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	1 173,09	32,55	38 184,08
73.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	2 511,20	6,98	17 528,18
74.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	625,36	6,98	4 365,01
75.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	22,27	24,65	548,96
76.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1 955,15	11,58	22 640,64
77.	2521106718392300	Glafuri interioare din PVC ferestre (b=300 mm)	m	244,80	265,05	64 884,24
78.	2521302602900100	Placi termoizolante vata minerala -100 mm (90/50 kg/m2)	m2	1 524,00	248,31	378 424,44
79.	252130260290050	Placi termoizolante vata minerala -50 mm (90/50 kg/m2)	m2	115,61	87,42	10 106,63
80.	2521302602902100	Placi polistiren extrudat XPS - 100 mm	m2	142,13	156,55	22 250,45
81.	252130260290250	Placi polistiren extrudat XPS - 50 mm	m2	289,68	74,79	21 665,17
82.	2521302602904100150	Placi vata minerala gr. 150 mm	m2	775,20	122,06	94 620,91
83.	252311671634510	Linoleum rezistent la trafic pe clei special - 10mm	m2	2 052,91	232,50	477 301,57
84.	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	289,56	4 417,50	1 279 131,30
85.	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	14 938,22	1,40	20 913,50
86.	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	52,63	41,85	2 202,57
87.	2611112500400	Balustrada din sticla triplex d=10mm.(h=1200 mm)	m2	25,94	2 325,00	60 310,50
88.	26111125004001	Sticla organica pentru copertine d=10 mm	m2	79,18	516,15	40 868,76
89.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	12 655,40	9,49	120 099,75
90.	2651122100401	Ciment M300( saci S1500)	kg	16 107,13	2,42	38 979,25
91.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 109,19	2,42	2 684,23
92.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	1 489,38	4,65	6 925,62
93.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	546,85	4,58	2 504,58
94.	2653102100831	Amestec uscat	kg	65 074,89	3,72	242 078,59
95.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	9 614,49	7,25	69 705,06
96.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	237,25	0,07	16,61
97.	26611128007002	Placi sau piscoturi de gresie (pereti)	m2	696,42	195,30	136 010,83
98.	266111280070021	Placi de portelanat rezistente la trafic special - 20mm	m2	1 459,52	209,25	305 404,56
99.	266111280070022	Placi de gresie rezistente la trafic 15 mm	m2	244,99	186,00	45 568,14
100.	2663102100000250	Beton M250	m3	12,89	1 227,60	15 823,76
101.	266310210000020	Beton M200	m3	72,59	1 162,50	84 385,88

102.	2663112800050	Blocul ceramic "Porotherm" 250x380x219 mm	m3	766,56	2 464,50	1 889 187,12
103.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	6 702,22	3,26	21 849,24
104.	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	170,86	1 023,00	174 789,78
105.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	1 706,90	3,26	5 564,49
106.	2664102102018150	Mortar ciment M150	m3	35,77	1 069,50	38 256,02
107.	2664102102020	Mortar ciment-nisip M-100 (pentru informatie)	m3	78,03	1 023,00	79 824,69
108.	2664102103001100	Mortar ciment-var M100	m3	198,41	1 023,00	202 973,43
109.	2666122800555	Element de inchidere	buc	29,66	36,43	1 080,51
110.	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	144,97	232,50	33 705,53
111.	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	592,76	232,50	137 816,69
112.	267011220215211	Placi de fibrociment /tip EQUITONE RAL7016 (Antracit) d=8mm, g=14,9 kg/m2/	m2	454,32	1 441,50	654 902,28
113.	267011220215212	Placi de fibrociment /tip EQUITONE RAL7035(Gri) d=8mm, g=14,9 kg/m2/	m2	1 050,70	1 441,50	1 514 584,05
114.	2670112204002100	Placi polistire extrudat XPS - 100 mm (Y=35kg/m3 λ=0.032 W/mK)	m2	965,59	156,55	151 163,12
115.	2681116001317	Piatra de freecat	kg	46,92	32,55	1 527,25
116.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	5 074,16	5,81	29 480,87
117.	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	2,76	25,11	69,30
118.	2682122600593	Pinza bit.cu str.acoperire nisip PA 55 95 cm x 10 cm	m2	6,24	10,42	65,02
119.	26821326004651	Folie anticondens	m2	1 107,51	12,28	13 600,22
120.	268213260046512	Película	m2	25,70	12,28	315,60
121.	268213260047012	Membrane bituminoase Bipoli EPP - 3 mm	m2	165,05	53,20	8 780,66
122.	268213260047013	Membrane bituminoase Bipoli EKP - 4.5 mm	m2	165,05	59,24	9 777,56
123.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	94,62	13,02	1 231,95
124.	268213260162601	Ffolie de polietilena tehnica 100mk,	m2	1 012,28	12,28	12 430,80
125.	2682132601626011	Membrana antivapori sd 100	m2	820,80	12,28	10 079,42
126.	2682132601626012	Strat hidroizolant - pelicula	m2	820,80	12,28	10 079,42
127.	2682132601626015	Película antivapori	m2	147,63	12,28	1 812,90
128.	268213260162602	Película 200mkm	m2	134,42	14,04	1 887,26
129.	2682132601626021	Membrana cranponata	m2	309,75	23,25	7 201,69
130.	26821326016261	Hidroizol (material rulant bitum-polimer autoadeziv)	m2	523,29	13,25	6 933,59
131.	26821326016262	(material rulant bitum-polimer autoadeziv)	m2	315,49	13,25	4 180,24
132.	268216261137150	Placi vata minerala gros.50 mm (tip ROCKWOOL ROCKMIN), 31kg/m3, 0.037 W/mK)	m2	22,13	37,20	823,24
133.	27104036420001	Tabla cutata cu acoperire polimerica tip H-44 de acoperis bmin= 0.5	m2	1 129,01	232,50	262 494,83
134.	27104036420002	Tabla perforata pentru finisarea stresinii	m2	60,38	204,60	12 353,75
135.	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	32,05	25,11	804,78
136.	27104036424191	Aerator	buc	12,48	767,25	9 575,28
137.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	589,05	27,90	16 434,49
138.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	266,25	122,76	32 684,85
139.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	155,74	107,88	16 801,23
140.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	33,52	17,21	576,89
141.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	336,13	23,25	7 815,02
142.	27321036460701	Tabla cutata cu acoperire polimerica tip H-44 bmin= 0.5 mm	m2	12,21	232,50	2 838,83
143.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	3 247,99	144,15	468 197,75
144.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	10,38	17,86	185,39

145.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	67,02	17,86	1 196,98
146.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	3,25	17,86	58,05
147.	27431235490251	Profil zincat d=50 mm	m	55,12	33,67	1 855,89
148.	27431235490261	Sort de streasina cu desfasurata 200mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m	144,00	51,15	7 365,60
149.	27431235490262	Sort de coama cu desfasurata 400mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m	66,00	106,95	7 058,70
150.	27431235490263	Glaf "cu lacramar", cu desfasurata 500mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m	68,20	111,60	7 611,12
151.	27431235490264	Ingradire de protectie pentru acoperis, prefabricata (tip PII -OГ-900, L=3m)	buc	30,00	956,97	28 709,10
152.	27431235490265	Opritori din tabla zincata cu gros 0,5 mm zapada l=2000mm	m	136,00	155,00	21 080,00
153.	27431235490265 200	Glafuri exterioare din aluminiu ferestre 200 mm	m	170,00	227,85	38 734,50
154.	27431235490265 250	Glafuri exterioare din aluminiu ferestre 250 mm	m	1 340,00	246,45	330 243,00
155.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	1,12	60,45	67,70
156.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1 037,22	26,04	27 009,21
157.	28112363049031 00	Panouri "Sandwich" -100 mm (acoperis)	m2	20,81	627,75	13 063,48
158.	2811236309291	Detalii de ancoraj furnizate separat	kg	61,82	32,55	2 012,24
159.	2812106305714	Balustrada din otel INOX h1200 mm	m	86,30	1 720,50	148 479,15
160.	28121063057142	Balustrada din otel INOX h1000 mm	m	12,04	1 692,60	20 378,90
161.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	31,20	3 303,36	103 064,83
162.	28121063060001	Usi metalice termoizolata	m2	13,59	4 051,08	55 054,18
163.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	90,00	418,50	37 665,00
164.	2873122004100	Plase sudate	kg	6 768,78	25,11	169 964,05
165.	2873122004203	Plasa din fibra de sticla pentru zidarie "Porotherm BM"	m2	3 771,60	11,58	43 675,13
166.	28731220054002	Polistirenciment	m3	303,00	1 302,00	394 506,00
167.	2873145886954	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 80 S2111	kg	0,43	32,55	14,00
168.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	166,70	32,55	5 426,09
169.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,17	32,55	5,53
170.	2873145887893	Cuie cu cap plat. Tip b 3,0 x 30 S2111	kg	5,74	32,55	186,84
171.	2873147300863	Agrafe	kg	1,44	29,76	42,85
172.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	7,73	60,64	468,74
173.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	12,02	60,64	728,90
174.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	5,18	60,64	314,12
175.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	13 214,38	0,51	6 739,33
176.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	63,39	139,50	8 842,91
177.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	61,20	0,60	36,72
178.	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	61,20	6,60	403,92
179.	2874115837745	Suruburi	buc	1 483,20	0,60	889,92
180.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5 171,25	0,47	2 430,49
181.	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	30,80	2,33	71,76
182.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m2	156,90	186,00	29 183,40
183.	2874125886734	Nituri POP	buc	5 209,75	0,60	3 125,85
184.	2874136313300	Diblu din metal	buc	12 373,28	0,47	5 815,44
185.	28741363133001	Ancora de expansiune M10	buc	132,00	23,25	3 069,00
186.	28741363133001 2	Ancora surub "HILTI HUS4-H12*100	buc	24,00	25,93	622,32
187.	28752740000501	Elemente de legatura pentru jgheab	buc	14,83	14,14	209,70
188.	28752740000502	Elemente de legatura pentru burlan	buc	63,39	33,57	2 128,00
189.	28752740000501	Cot de jgheab	buc	29,66	192,20	5 700,65
190.	28752740000502	Cot burlan	buc	126,79	106,18	13 462,56
191.	28752740000503	Cot de capat	buc	63,39	106,18	6 730,75
192.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	63,39	34,88	2 211,04
193.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	29,66	105,40	3 126,16
194.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	207,65	12,86	2 670,38
195.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	11 824,81	0,03	354,75

196.	2881116002700	Disc abraziv	buc	11,68	32,55	380,18
197.	4011106202741	Energie electrica	kw	606,65	2,22	1 346,77
198.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,25	19,07	23,84
199.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	177,23	19,07	3 379,79
200.	4100126202818	Apa	m3	77,92	19,07	1 485,94
201.	41654154165416541	banda adeziva protectie termica	m	937,29	26,04	24 407,03
202.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1 104,23	5,81	6 415,59
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>15 067 558,95</b>

### Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	2,35	390,60	917,92
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	47,65	119,04	5 672,25
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	7 650,00	2,33	17 824,50
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	18,59	32,55	605,11
5.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	27,34	23,25	635,65
6.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	13,14	22,55	296,31
7.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	112,95	22,55	2 547,03
8.	2922140007000	Macara	h-ut	4,46	390,60	1 742,07
9.	2922140007008	Macara 8tn	h-ut	336,62	390,60	131 483,77
10.	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	11,82	23,25	274,82
11.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	32,46	32,55	1 056,57
12.	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	99,94	32,55	3 253,05
13.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	13,14	132,99	1 747,48
14.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1 868,53	23,25	43 443,36
15.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,75	249,24	436,17
16.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	168,38	23,25	3 914,83
17.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	1,77	313,41	554,73
18.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,68	23,25	15,81
19.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	7,47	84,63	632,19
20.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	74,72	32,55	2 432,14
21.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	52,90	60,45	3 197,80
22.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	5,30	24,18	128,15
23.	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	30,60	24,18	739,90
24.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	106,37	24,18	2 572,03
25.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	6,96	24,18	168,29
26.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	448,28	6,70	3 003,47
27.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	9,27	38,13	353,46
28.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	3,09	32,55	100,58
29.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1 134,01	32,55	36 912,04
30.	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	73,25	390,60	28 611,45
31.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	3,11	390,60	1 214,77
32.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,16	404,55	64,73
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>296 552,43</b>

Total	lei	19 256 484,28
Fondul social	24,00 %	934 169,50
Transportarea materialelor	5,00 %	753 377,95
Total	100,00 +	20 944 031,73
Cheltuieli de regie	5,00 %	1 047 201,59

Total	100,00 +	21 991 233,3 2
Beneficiul de deviz	4,00 %	879 649,33
Total	100,00 +	22 870 882,6 5
TVA	20,00 %	4 574 176,53

**Total deviz:** **27 445 05  
9,18**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Constructia Taberei Militare nr.136,  
Bacii N15990/2 -1.1 - CBA ETAPA 2 (partea  
1)**

**Investitor**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Pereti</b>				
1	CD74A	Zidaria peretilor exteriori si interiori din blocuri ceramice "Porotherm" cu mortar de ciment si nisip din M100: inaltime etaj pina la 4 m (blocuri ceramice "Porotherm" 25 S 375*250*238 mm)	m3			3 033,60 <hr/> 227,60
	7122050013400	Zidar	h-om	3,7600	50,00	188,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,7920	50,00	39,60
	2663112800050	Blocul ceramic "Porotherm" 250x380x219 mm	m3	1,0020	2 464,50	2 469,42
	2664102102020	Mortar ciment-nisip M-100 (pentru informatie)	m3	0,1020	1 023,00	104,35
	4100126202818	Apa	m3	0,0170	19,07	0,32
	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,0005	3 968,31	1,98
	2873122004203	Plasa din fibra de sticla pentru zidarie "Porotherm BM"	m2	4,9300	11,58	57,09
	2922140007008	Macara 8tn	h-ut	0,4400	390,60	171,87
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,0400	24,18	0,97
		<b>2. Pereti despatitori</b>				
2	CD74A	Zidaria peretilor exteriori si interiori din blocuri ceramice "Porotherm" cu mortar de ciment si nisip din M100: inaltime etaj pina la 4 m (blocuri ceramice "Porotherm" 20 N F 500*200*238 mm)	m3			3 143,72 <hr/> 227,60
	7122050013400	Zidar	h-om	3,7600	50,00	188,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,7920	50,00	39,60

1	2	3	4	5	6	7
	2663112800050	Blocul ceramic "Porotherm" 250x380x219 mm	m3	1,0020	2 464,50	2 469,40
	2664102102020	Mortar ciment-nisip M-100 (pentru informatie)	m3	0,1020	1 023,00	104,34
	2651122100401	Ciment M300( saci S1500)	kg	34,6800	2,42	83,93
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0920	283,65	26,09
	4100126202818	Apa	m3	0,0170	19,07	0,32
	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,0005	3 968,31	2,12
	2873122004203	Plasa din fibra de sticla pentru zidarie "Porotherm BM"	m2	4,9300	11,58	57,09
	2922140007008	Macara 8tn	h-ut	0,4400	390,60	171,86
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,0400	24,18	0,97
3	CD74A	Zidaria peretilor exteriori si interiori din blocuri ceramice "Porotherm" cu mortar de ciment si nisip din M100: inaltime etaj pina la 4 m (blocuri ceramice "Porotherm" 11,5 N F 500*115*238 mm)	m3			3 143,68 ----- 227,60
	7122050013400	Zidar	h-om	3,7600	50,00	188,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,7920	50,00	39,60
	2663112800050	Blocul ceramic "Porotherm" 250x380x219 mm	m3	1,0020	2 464,50	2 469,45
	2664102102020	Mortar ciment-nisip M-100 (pentru informatie)	m3	0,1020	1 023,00	104,34
	2651122100401	Ciment M300( saci S1500)	kg	34,6800	2,42	83,93
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0920	283,65	26,10
	4100126202818	Apa	m3	0,0170	19,07	0,32
	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,0005	3 968,31	2,02
	2873122004203	Plasa din fibra de sticla pentru zidarie "Porotherm BM"	m2	4,9300	11,58	57,09
	2922140007008	Macara 8tn	h-ut	0,4400	390,60	171,87
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,0400	24,18	0,97
4	CK27B	Pereti despartitori de constructie usoara: carcasa din profil de aluminiu cu umplutura din panouri HPL (High Pressure Laminate) gros. 13 mm h=1.85 m)	m2			2 421,45 ----- 40,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7600	50,00	38,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	50,00	2,00
	20301129511501	panouri HPL (High Pressure Laminate) gros. 13 mm h=1.85 m	m2	1,0000	2 343,60	2 343,60
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,51	2,04
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	93,93	15,03
	2430226101600	Chit silionic	kg	0,0560	297,60	16,66
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	5,81	2,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	2,22	1,33
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	23,25	0,47
		<b>3. Termoizolarea planseului cota 12.000 (etaj tehnic)</b>				
5	IzF04J1 aplicativ	Membrana antivapori sd 100	m2			14,27 ----- 1,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	50,00	1,00
	268213260162601	Membrana antivapori sd 100	m2	1,0800	12,28	13,26
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	22,55	0,01
6	IzF10H	Izolatie termica, placi semi-rigide de vata minerala gros.150 mm (tip ROCKWOOL ROCKMIN), 31kg/m3, 0.037 W/mK)	m2			130,59 ----- 6,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	50,00	3,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	50,00	2,50
	252130260290410	Placi vata minerala gr. 150 mm	m2	1,0200	122,06	124,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	22,55	0,09
7	IzF04J1 aplicativ	Strat hidroizolant - pelicula	m2			14,27 ----- 1,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	50,00	1,00
	268213260162601	Strat hidroizolant - pelicula	m2	1,0800	12,28	13,26
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	22,55	0,01
8	IzF18C k=1.33	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente,	m2			66,83

1	2	3	4	5	6	7
		executat cu mortar de ciment gata preparat marca M150 driscuit, pe suprafete horizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm (40 mm)				23,27
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	50,00	23,27
	2664102102018150	Mortar ciment M150	m3	0,0300	1 069,50	42,67
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	19,07	0,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	22,55	0,63
		<b>4. Acoperisul</b>				
		<b>4.1. Acoperis plat</b>				
9	IzF04J1 aplicativ	Película antivapori, un strat	m2			14,27 1,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	50,00	1,00
	2682132601626015	Película antivapori	m2	1,0800	12,28	13,26
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	22,55	0,01
10	IzF11B	Termoizolant Cimentoplast (Y=180kg/m3, 0.06 W/mK), in panta de la 160...220 mm.	m3			1 440,89 80,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	50,00	80,50
	28731220054002	Polistirenciment	m3	1,0400	1 302,00	1 354,08
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	22,55	6,31
11	IzF18C k=1.33	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M150 driscuit, pe suprafete horizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm (40 mm)	m2			66,80 23,28
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	50,00	23,28
	2664102102018150	Mortar ciment M150	m3	0,0300	1 069,50	42,64
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	19,07	0,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	22,55	0,63
12	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 100*100)	kg			27,53 1,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	50,00	1,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	25,11	25,36
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	17,21	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,60	0,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	390,60	0,23
13	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete horizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			7,61 2,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	50,00	2,00
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	18,60	5,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	19,07	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	22,55	0,01
14	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Bipoli EPP - 3 mm, Bipoli EKP - 4.5 mm)	m2			184,90 34,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	50,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	50,00	11,50
	268213260047013	Membrane bituminoase Bipoli EKP - 4.5 mm	m2	1,1500	59,24	71,53
	268213260047012	Membrane bituminoase Bipoli EPP - 3 mm	m2	1,1500	53,20	64,24
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	14,42	9,08
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,2000	23,25	4,65
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	23,25	1,39
		<b>4.2. Acoperis in pante</b>				

1	2	3	4	5	6	7
15	CE30A	Asterala la invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri 100*32 (V= 11,36 m3)	m2			67,57 14,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	50,00	11,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	50,00	3,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3		3 968,31	48,21
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	32,55	3,91
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	23,25	0,70
16	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			344,94 42,52
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	50,00	42,52
	1212121212121	apa	m3	0,2300	19,07	4,38
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	32,42	55,11
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	32,42	217,21
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	43,71	0,54
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,74	16,74
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	390,60	2,06
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	23,25	1,39
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	404,55	4,99
17	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori	m3			61,88 12,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	50,00	12,50
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	24,65	48,32
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	390,60	0,34
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	404,55	0,71
18	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Folie anticondens)	m2			27,65 12,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	50,00	10,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,50
	26821326004651	Folie anticondens	m2	1,1500	12,28	14,55
	28752763120001	Шпильки (fise)	h-ut	12,0000	0,03	0,37
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	23,25	0,23
19	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla cutata cu acoperire polimerica tip H-44 de acoperis bmin= 0.5 mm)	m2			375,51 60,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	50,00	55,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	27104036420001	Tabla cutata cu acoperire polimerica tip H-44 de acoperis bmin= 0.5	m2	1,1500	232,50	280,74
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	27,90	17,58
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,60	3,15
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,47	2,47
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	23,25	7,93
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	29,76	3,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	23,25	0,51
20	CE06A	Tabla perforata pentru finisarea stresinii	m2			324,26 60,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	50,00	55,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	27104036420002	Tabla perforata pentru finisarea stresinii	m2	1,1500	204,60	247,07
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,60	3,15
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,47	2,47
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	23,25	7,93
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	29,76	3,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	23,25	0,51
21	CK26B	Sort de coama cu desfasurata 400mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m			129,22 20,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	50,00	16,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,00
	27431235490262	Sort de coama cu desfasurata 400mm, tabla zincata	m	1,0000	106,95	106,95

1	2	3	4	5	6	7
		cu gr=0.5 mm.				
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,51	2,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	23,25	0,23
22	CK26B	Sort de streasina cu desfasurata 200mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m			73,42
						20,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	50,00	16,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,00
	27431235490261	Sort de streasina cu desfasurata 200mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m	1,0000	51,15	51,15
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,51	2,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	23,25	0,23
23	CK26B	Ingradire de protectie pentru acoperis, prefabricata (tip PII -OF-900, L=3m) (30 buc)	m			230,31
						20,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	50,00	16,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,00
	27431235490264	Ingradire de protectie pentru acoperis, prefabricata (tip PII -OF-900, L=3m)	buc		956,97	208,04
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,51	2,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	23,25	0,23
24	CK26B	Opritori din tabla zincata cu gros 0,5 mm zapada l=2000mm (48 buc)	m			177,27
						20,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	50,00	16,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,00
	27431235490265	Opritori din tabla zincata cu gros 0,5 mm zapada l=2000mm	m	1,0000	155,00	155,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,51	2,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	23,25	0,23
25	CK26B	Glaf "cu lacramar", cu desfasurata 500mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m			133,87
						20,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	50,00	16,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,00
	27431235490263	Glaf "cu lacramar", cu desfasurata 500mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m	1,0000	111,60	111,60
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,51	2,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	23,25	0,23
26	CK01A	Fereastră de acces pe acoperis (tip mansarda) 0.78x1.4m (F-7, 9 buc)	m2			4 470,14
						135,05
	7422010060100	Timplar	h-om	1,2600	50,00	63,02
	7122050013400	Zidar	h-om	1,1400	50,00	57,02
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,1000	50,00	4,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,02
	20301129380001	Fereastră de acces pe acoperis (tip mansarda) 0.7x1.4m	buc		4 729,05	4 329,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	32,55	4,87
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	23,25	0,47
27	RpCE26B	Dispozitive pentru comunicarea straturilor de difuzie cu atmosfera (deflectoare), la terase si acoperisuri, executate din tabla zincata de 0,5 mm grosime, 300 mm inaltime si un guler de 300 mm diametru si 20-30 mm inaltime, prevazute cu caciula de protectie, inclusiv racordarea hidroizolatiei duble d=100 mm + 50 mm (gura pentru ventilarea spatiului podului d150 mm, inalt 500 mm Gri RAL 7024)	buc			995,27
						163,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	3,0000	50,00	150,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2700	50,00	13,50
	27104036424191	Aerator	buc	1,0000	767,25	797,94
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0900	60,45	5,64
	2682122600593	Pinza bit.cu str.acoperire nisip PA 55 95 cm x 10 cm	m2	0,5000	10,42	5,42
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	1,1000	13,21	15,11
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,2200	0,07	0,02
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,2200	19,53	4,48
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,0800	19,81	1,65
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	22,55	0,56
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0250	38,13	0,95
		<b>4.3. Sistema de scurgere</b>				

1	2	3	4	5	6	7
28	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (d150 mm)	m			227,12 15,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	107,88	116,68
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	192,20	39,59
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	12,86	18,54
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	36,43	7,50
	28752740000501	Elemente de legatura pentru jgheab	buc	0,1000	14,14	1,46
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	105,40	21,71
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,60	6,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	23,25	0,47
29	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (d150mm)	m			294,96 17,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	50,00	17,50
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	122,76	131,48
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	106,18	54,15
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	106,18	27,07
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	139,50	35,57
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	22,32	11,38
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	34,88	8,89
	28752740000502	Elemente de legatura pentru burlan	buc	0,2500	33,57	8,56
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	23,25	0,35
		<b>5. Canale de ventilare (pl.40)</b>				
30	CD07A	Pereti din panouri din tabla zincata cutata fixate prin impuscarea pe scheletul metalic, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv ((Tabla cutata cu acoperire polimerica tip H-44 de acoperis bmin= 0.5 mm)	m2			329,39 45,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	50,00	45,00
	27321036460701	Tabla cutata cu acoperire polimerica tip H-44 bmin= 0.5 mm	m2	1,1100	232,50	258,08
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	0,60	2,10
	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	2,8000	2,33	6,52
	2461117308504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	2,8000	0,74	2,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	390,60	15,62
31	CE30C	Placi tip OSB-3 de 10 mm grosime	m2			80,97 14,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2300	50,00	11,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,50
	202013292052710	Placi tip OSB-3 de 10 mm grosime	m2	1,0500	60,01	63,01
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	32,55	3,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	23,25	0,70
32	IzF14B	Strat fonozolant executat cu placi din vata minerala gros.50 mm (tip ROCKWOOL ROCKMIN), 31kg/m3, 0.037 W/mK)	m2			49,25 8,00
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,1600	50,00	8,00
	268216261137150	Placi vata minerala gros.50 mm (tip ROCKWOOL ROCKMIN), 31kg/m3, 0.037 W/mK)	m2	1,0200	37,20	37,94
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,1500	17,86	2,68
	2873145886954	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 80 S2111	kg	0,0200	32,55	0,65
33	CE17A	Pelicula	m2			27,64 12,49
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	50,00	10,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,49
	268213260046512	Pelicula	m2	1,1500	12,28	14,54
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,03	0,37
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	23,25	0,24
34	CE30C	Placi tip OSB-3 de 10 mm grosime	m2			80,97 14,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2300	50,00	11,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,50
	202013292052710	Placi tip OSB-3 de 10 mm grosime	m2	1,0500	60,01	63,01
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	32,55	3,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	23,25	0,70

1	2	3	4	5	6	7
35	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			195,37 40,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	50,00	37,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,55
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	25,11	146,32
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	32,55	1,01
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	29,76	7,79
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	23,25	0,25
36	CK18C	Profil zincat d=50 mm	m			51,74 13,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	50,00	13,00
	27431235490251	Profil zincat d=50 mm	m	1,0500	33,67	35,35
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,42	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	283,65	0,27
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,51	3,06
		<b>6. Ferestre (profil aluminiu 60 mm, termopan dublu 24 mm)</b>				
37	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv (F-1, 1800*2250), inclusiv plase antiinsecte	m2			4 094,85 42,50
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7700	50,00	38,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,00
	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	1,0000	3 952,50	3 952,50
	2416566101572	Spuma de poliuretana	kg	0,4700	93,93	44,15
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	297,60	49,10
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,51	2,04
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	5,81	2,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	2,22	1,78
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	23,25	0,46
38	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (F-2, 900*250, inclusiv plase antiinsecte0)	m2			4 156,45 55,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	50,00	50,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	1,0000	3 952,50	3 952,50
	2416566101572	Spuma de poliuretana	kg	0,7050	93,93	66,22
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	297,60	73,50
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,51	3,06
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,81	3,49
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,22	2,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	23,25	0,47
39	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (F-3, 2000*1500), inclusiv plase antiinsecte	m2			4 156,48 55,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	50,00	50,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	1,0000	3 952,50	3 952,50
	2416566101572	Spuma de poliuretana	kg	0,7050	93,93	66,21
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	297,60	73,54
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,51	3,06
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,81	3,49
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,22	2,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	23,25	0,47
40	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (F-4, 1000*1500), inclusiv plase antiinsecte	m2			4 156,52 55,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	50,00	50,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	1,0000	3 952,50	3 952,50
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	93,93	66,38
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	297,60	73,41
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,51	3,06
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,81	3,49
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,22	2,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	23,25	0,47
41	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (F-5, 800*3350), inclusiv plase antiinsecte	m2			4 156,53 ----- 54,99
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	50,00	50,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	4,99
	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	1,0000	3 952,50	3 952,50
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	93,93	66,24
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	297,60	73,57
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,51	3,06
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,81	3,49
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,22	2,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	23,25	0,47
42	CK19C	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului peste 6,00 mp inclusiv (F-6, 2000*3350), inclusiv plase antiinsecte	m2			4 043,01 ----- 32,50
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,5900	50,00	29,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	50,00	3,00
	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	1,0000	3 952,50	3 952,50
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1650	93,93	15,49
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1230	297,60	36,64
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,51	1,53
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	5,81	2,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7000	2,22	1,55
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	23,25	0,47
43	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv (Ub-1, 1000*3350), inclusiv plase antiinsecte	m2			4 094,85 ----- 42,50
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7700	50,00	38,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	3,99
	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	1,0000	3 952,50	3 952,50
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	93,93	44,16
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	297,60	49,08
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,51	2,04
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	5,81	2,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	2,22	1,78
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	23,25	0,47
44	CK26A	Glafuri interioare din PVC montate la ferestre (b=300 mm)	m			290,66 ----- 18,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	50,00	14,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,00
	2521106718392300	Glafuri interioare din PVC ferestre (b=300 mm)	m	1,0000	265,05	270,35
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,51	2,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	23,25	0,23
45	CK26B	Glafuri exterioare din aluminiu montate la ferestre (b=200 mm)	m			250,12 ----- 20,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	50,00	16,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,00
	27431235490265200	Glafuri exterioare din aluminiu ferestre 200 mm	m	1,0000	227,85	227,85
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,51	2,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	23,25	0,23
46	CK26B	Glafuri exterioare din aluminiu montate la ferestre (b=250 mm)	m			268,72 ----- 20,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	50,00	16,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,00

1	2	3	4	5	6	7
	27431235490265250	Glafuri exterioare din aluminiu ferestre 250 mm	m	1,0000	246,45	246,45
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,51	2,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	23,25	0,23
		<b>7. Vitralii (profil aluminiu 70 mm)</b>				
47	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu (V1...V20)	m2			4 716,00 37,50
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7000	50,00	35,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,50
	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	1,0500	4 417,50	4 638,40
	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	25,11	0,25
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	41,85	5,02
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	93,93	32,88
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	390,60	1,95
		<b>8. Usi</b>				
48	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatie hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m (U-1.2.3.4.5 din MDF )	m2			1 819,59 90,00
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	50,00	73,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	50,00	4,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,00	12,50
	20301129300002	Usi din MDF	m2	1,0000	1 720,50	1 720,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	32,55	2,77
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	13,02	5,86
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	23,25	0,47
49	CK07B	Pervazuri din lemn montate la usi din lemn	m			30,00 4,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	50,00	4,00
	2010212946000	Pervazuri sau bagete pentru usi si ferestre	m	1,0500	23,25	24,41
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0150	32,55	0,49
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1500	5,81	0,87
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	23,25	0,23
50	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			546,56 125,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,00
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	50,00	121,00
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	418,50	418,50
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,51	3,06
51	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesorii necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U6)	m2			3 584,59 220,21
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	50,00	177,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	50,00	9,58
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	50,00	13,54
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	3 303,36	3 303,36
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	2,22	0,62
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	60,64	8,59
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	2,42	3,39
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	283,65	1,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,81	2,90
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	51,71	36,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	19,07	0,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	390,60	8,14
52	CK12D	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesorii necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea	m2			3 598,70 232,50

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U7,8)				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,7400	50,00	187,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	50,00	9,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	50,00	13,51
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	3 303,36	3 303,36
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2700	2,22	0,60
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1350	60,64	8,19
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3600	2,42	3,29
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	283,65	1,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,81	2,90
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7500	51,71	38,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	19,07	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	390,60	7,87
53	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U9,10,11, usa metalica termoizolata)	m2			4 332,02 220,01
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	50,00	177,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,01
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	50,00	9,49
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	50,00	13,50
	28121063060001	Usi metalice termoizolata	m2	1,0000	4 051,08	4 051,08
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	2,22	0,62
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	60,64	8,49
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	2,42	3,39
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	283,65	1,54
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,81	2,91
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	51,71	36,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	19,07	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	390,60	7,76
54	CK12D	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv ( U12, usa metalica termoizolata)	m2			4 346,06 232,34
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,7400	50,00	186,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,42
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	50,00	9,52
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	50,00	13,49
	28121063060001	Usi metalice termoizolata	m2	1,0000	4 051,08	4 051,08
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2700	2,22	0,60
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1350	60,64	8,18
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3600	2,42	3,29
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	283,65	1,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,81	2,90
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7500	51,71	38,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	19,07	0,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	390,60	7,75
55	CK56D	Instalarea elementelor cu protectia contra focului: usi metalice vitrate in doua canaturi (Устройство противопожарных конструкций: двери металлические остекленные двустворчатые, U-13, 1400*2500, EIW-30)	m2			7 700,65 302,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0400	50,00	302,00
	2030112931104	Usi metalice vitrate cu protectia contra focului	m2	1,0000	6 919,20	6 919,20
	2811236309291	Detalii de ancoraj furnizate separat	kg	0,8000	32,55	26,04
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,1000	60,64	6,06
	2462106110356	Clei pe baza de cauciuc №88-H	kg	0,0400	32,55	1,30
	2416202602671	Placi din vata minerala cu rigiditate marita pe baza de mortar sintetic M-200	m3	0,0060	325,50	2,02
	2430226100003	Etansat siliconic	l	0,3500	260,40	91,14
	2430226102815	Chit siliconic	kg	0,4580	267,84	122,70
	2112227324784	Material ignifug cu proprietati de termoextindere	kg	0,6170	55,80	34,44
	2112227324785	Garnitura de cauciuc fum rece, greutate 1m 0.25 kg	kg	2,1610	32,55	70,34

1	2	3	4	5	6	7
	2430116104162	Email cu protectia contra focului	kg	0,1100	196,04	21,56
	2416586105304	Amorsa-grund cu protectia contra focului	kg	0,0600	51,15	3,07
	2112227324786	Discuri de taiere	buc	0,1700	48,83	8,30
	2112227324787	Dopuri plastice decorative	buc	9,0000	0,60	5,40
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,2400	32,55	7,81
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,4200	32,55	13,67
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,3000	32,55	42,32
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,1700	132,99	22,61
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	22,55	0,68
56	CK56D	Instalarea elementelor cu protectia contra focului: usi metalice vitrate in doua canaturi (U14,15,16)	m2			7 700,60 ----- 302,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0400	50,00	302,00
	2030112931104	Usi metalice vitrate cu protectia contra focului	m2	1,0000	6 919,20	6 919,20
	2811236309291	Detalii de ancoraj furnizate separat	kg	0,8000	32,55	26,04
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,1000	60,64	6,07
	2462106110356	Clei pe baza de cauciuc №88-H	kg	0,0400	32,55	1,30
	2416202602671	Placi din vata minerala cu rigiditate marita pe baza de mortar sintetic M-200	m3	0,0060	325,50	1,97
	2430226100003	Etansat siliconic	l	0,3500	260,40	91,15
	2430226102815	Chit siliconic	kg	0,4580	267,84	122,69
	2112227324784	Material ignifug cu proprietati de termoextindere	kg	0,6170	55,80	34,42
	2112227324785	Garnitura de cauciuc fum rece, greutate 1m 0.25 kg	kg	2,1610	32,55	70,34
	2430116104162	Email cu protectia contra focului	kg	0,1100	196,04	21,56
	2416586105304	Amorsa-grund cu protectia contra focului	kg	0,0600	51,15	3,07
	2112227324786	Discuri de taiere	buc	0,1700	48,83	8,30
	2112227324787	Dopuri plastice decorative	buc	9,0000	0,60	5,40
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,2400	32,55	7,81
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,4200	32,55	13,67
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,3000	32,55	42,31
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,1700	132,99	22,61
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	22,55	0,68
57	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U17,18 )	m2			2 240,26 ----- 40,51
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	50,00	36,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,00
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	2 092,50	2 092,50
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,51	2,04
	2416566101572	Spuma de poliuretana	kg	0,5000	93,93	46,97
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	297,60	52,08
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,81	3,49
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,22	2,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	23,25	0,46
		<b>9. Pardoseala</b>				
		<b>9.1. Tip P-1</b>				
58	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20...40 mm (100 mm)	m3			498,59 ----- 49,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,50
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	339,45	390,34
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	19,07	1,91
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	32,55	6,84
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	119,04	50,01
59	CG22A	Pardoseli din beton B12/16, (Y=2500 kg/m3) , in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (80 mm)	m2			167,89 ----- 45,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	50,00	40,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	266310210000200	Beton M200	m3	0,1025	1 162,50	119,16
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	19,07	0,63
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	313,41	0,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	23,25	2,32
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	24,18	0,14
60	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu B12/16, (Y=2500 kg/m3) in grosime de 10 cm, in cimp	m2			24,84 -----

1	2	3	4	5	6	7
		continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se scade				1,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	1,00
	266310210000200	Beton M200	m3	0,01025	1 162,50	23,84
61	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg			27,54 1,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	50,00	1,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	25,11	25,36
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	17,21	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,60	0,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	390,60	0,24
62	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 100 mm (Y=35kg/m3 λ=0.032 W/mK)	m2			167,37 6,00
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	50,00	3,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	50,00	2,50
	2670112204002100	Placi polistire extrudat XPS - 100 mm (Y=35kg/m3 λ=0.032 W/mK)	m2	1,0200	156,55	161,28
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	22,55	0,09
63	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 1,0 m/m2)	m2			40,31 1,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	50,00	1,00
	268213260162601	Ffolie de polietilena tehnica 100mk,	m2	1,0800	12,28	13,26
	41654154165416541	banda adeziva protectie termica	m	1,0000	26,04	26,04
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	22,55	0,01
64	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2			69,95 35,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	50,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 023,00	33,77
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	19,07	0,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	23,25	0,70
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	24,18	0,29
65	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150 se adauga	m2			23,54 12,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	50,00	10,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	50,00	2,00
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0055	1 023,00	11,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	19,07	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	23,25	0,14
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	24,18	0,07
66	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg			27,54 1,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	50,00	1,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	25,11	25,36
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	17,21	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,60	0,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	390,60	0,24
67	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu amorsa grund	m2			4,37 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	24165861053032	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,21	2,58
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,81	0,29
68	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe	m2			342,26

1	2	3	4	5	6	7
		suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez (Linoleum rezistent la trafic pe clei special - 10mm)				55,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0000	50,00	50,00
	252311671634510	Linoleum rezistent la trafic pe clei special - 10mm	m2	1,0500	232,50	246,57
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0300	20,93	0,63
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,6000	32,55	19,73
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0800	47,62	3,85
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,42	1,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	19,07	0,03
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	9,30	1,88
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0240	32,55	0,79
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	283,65	0,17
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,0000	11,58	11,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	23,25	0,70
		<b>9.2. Tip P-2</b>				
69	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20...40 mm (100 mm)	m3			498,64 49,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,50
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	339,45	390,38
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	19,07	1,91
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	32,55	6,83
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	119,04	50,02
70	CG22A	Pardoseli din beton B12/16, (Y=2500 kg/m3) , in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (80 mm)	m2			167,88 45,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	50,00	40,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	266310210000200	Beton M200	m3	0,1025	1 162,50	119,16
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	19,07	0,63
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	313,41	0,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	23,25	2,32
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	24,18	0,14
71	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu B12/16, (Y=2500 kg/m3) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se scade	m2			24,84 1,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	1,00
	266310210000200	Beton M200	m3	0,01025	1 162,50	23,84
72	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg			27,54 1,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	50,00	1,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	25,11	25,36
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	17,21	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,60	0,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	390,60	0,23
73	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 100 mm (Y=35kg/m3 λ=0.032 W/mK)	m2			167,37 6,00
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	50,00	3,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	50,00	2,50
	267011220400210 0	Placi polistire extrudat XPS - 100 mm (Y=35kg/m3 λ=0.032 W/mK)	m2	1,0200	156,55	161,28
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	22,55	0,09
74	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 1,0 m/m2)	m2			40,31 1,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	50,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
	268213260162601	Ffolie de polietilena tehnica 100mk,	m2	1,0800	12,28	13,26
	41654154165416541	banda adeziva protectie termica	m	1,0000	26,04	26,04
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	22,55	0,01
75	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2			69,94
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	50,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 023,00	33,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	19,07	0,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	23,25	0,70
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	24,18	0,29
76	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150 se adauga	m2			23,55
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	50,00	10,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	50,00	2,00
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0055	1 023,00	11,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	19,07	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	23,25	0,14
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	24,18	0,07
77	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg			27,54
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	50,00	1,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	25,11	25,36
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	17,21	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,60	0,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	390,60	0,23
78	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (Placi de portelanat rezistente la trafic pe adeziv special - 20mm)	m2			371,77
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	50,00	112,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,00	12,50
	266111280070021	Placi de portelanat rezistente la trafic special - 20mm	m2	1,0300	209,25	215,53
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,26	13,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	38,41	11,52
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	4,65	4,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	23,25	1,05
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	23,25	0,28
79	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			51,85
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	50,00	20,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m2	0,1000	186,00	19,53
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	3,26	1,20
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,05	0,32
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	20,46	2,15
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	6,70	2,01
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	32,55	1,63
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	23,25	0,02
		<b>9.3. Tip P-3</b>				
80	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20...40 mm (100 mm)	m3			498,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,49
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	339,45	390,02
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	19,07	1,91

1	2	3	4	5	6	7
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	32,55	6,84
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	119,04	50,04
81	CG22A	Pardoseli din beton B12/16, (Y=2500 kg/m3) , in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (80 mm)	m2			167,94 ----- 45,01
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	50,00	40,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	266310210000200	Beton M200	m3	0,1025	1 162,50	119,19
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	19,07	0,63
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	313,41	0,64
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	23,25	2,33
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	24,18	0,14
82	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu B12/16, (Y=2500 kg/m3) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se scade	m2			24,74 ----- 1,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	1,00
	266310210000200	Beton M200	m3	0,01025	1 162,50	23,74
83	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg			27,54 ----- 1,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	50,00	1,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	25,11	25,36
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	17,21	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,60	0,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	390,60	0,24
84	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 100 mm (Y=35kg/m3 λ=0.032 W/mK)	m2			167,38 ----- 6,00
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	50,00	3,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	50,00	2,50
	2670112204002100	Placi polistire extrudat XPS - 100 mm (Y=35kg/m3 λ=0.032 W/mK)	m2	1,0200	156,55	161,28
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	22,55	0,09
85	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 1,0 m/m2)	m2			40,31 ----- 1,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	50,00	1,00
	268213260162601	Ffolie de polietilena tehnica 100mk,	m2	1,0800	12,28	13,26
	41654154165416541	banda adeziva protectie termica	m	1,0000	26,04	26,04
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	22,55	0,01
86	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2			70,04 ----- 35,01
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	50,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 023,00	33,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	19,07	0,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	23,25	0,70
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	24,18	0,29
87	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150 se adauga	m2			23,57 ----- 12,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	50,00	10,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	50,00	2,00
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0055	1 023,00	11,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	19,07	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	23,25	0,14
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	24,18	0,07
88	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau	kg			27,54

1	2	3	4	5	6	7
		egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)				1,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	50,00	1,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	25,11	25,36
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	17,21	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,60	0,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	390,60	0,24
89	IzF04B k=2	Hidroizolatie de hidroizol pe mastic - 2 str.	m2			77,74
						8,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	50,00	8,00
	26821326016261	Hidroizol (material rulant bitum-polimer autoadeziv)	m2	1,1000	13,25	29,15
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	13,21	39,63
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	0,07	0,04
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	22,55	0,08
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	38,13	0,84
90	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (Placi de gresie rezistente la trafic pe adeziv special - 15mm)	m2			347,82
						125,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	50,00	112,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,00	12,50
	266111280070022	Placi de gresie rezistente la trafic 15 mm	m2	1,0300	186,00	191,58
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,26	13,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	38,41	11,52
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	4,65	4,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	23,25	1,04
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	23,25	0,28
91	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			51,87
						25,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	50,00	20,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m2	0,1000	186,00	19,54
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	3,26	1,20
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,05	0,31
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	20,46	2,15
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	6,70	2,01
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	32,55	1,63
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	23,25	0,03
		<b>9.4. Tip P-4</b>				
92	IzF11B	Strat termoizolant la pardosea, executat cu polistirenciment (Y=250kg/m3) - 100mm	m3			1 440,89
						80,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	50,00	80,50
	28731220054002	Polistirenciment	m3	1,0400	1 302,00	1 354,07
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	22,55	6,31
93	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2			69,94
						35,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	50,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 023,00	33,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	19,07	0,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	23,25	0,70
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	24,18	0,29
94	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150 se adauga	m2			23,54
						12,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	50,00	10,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	50,00	2,00
	266410210201015	Mortar ciment M150	m3	0,0055	1 023,00	11,25

1	2	3	4	5	6	7
	0					
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	19,07	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	23,25	0,14
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	24,18	0,07
95	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg			27,54 1,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	50,00	1,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	25,11	25,36
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	17,21	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,60	0,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	390,60	0,23
96	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu amorsa grund	m2			4,37 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	24165861053032	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,21	2,58
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,81	0,29
97	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadex (Linoleum rezistent la trafic pe clei special - 10mm)	m2			342,26 55,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0000	50,00	50,00
	252311671634510	Linoleum rezistent la trafic pe clei special - 10mm	m2	1,0500	232,50	246,57
	2430226101234	Grund prenadex tip M	kg	0,0300	20,93	0,63
	2462106110431	Prenadex 300 NII 2829-74	kg	0,6000	32,55	19,73
	2430226109080	Diluant prenadex	kg	0,0800	47,62	3,85
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,42	1,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	19,07	0,03
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	9,30	1,88
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0240	32,55	0,79
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	283,65	0,17
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,0000	11,58	11,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	23,25	0,70
		<b>9.5. Tip P-5</b>				
98	IzF11B	Strat termoizolant la pardosea, executat cu polistirenciment (Y=250kg/m3) - 100mm	m3			1 440,95 80,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	50,00	80,50
	28731220054002	Polistirenciment	m3	1,0400	1 302,00	1 354,13
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	22,55	6,31
99	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2			69,94 35,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	50,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 023,00	33,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	19,07	0,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	23,25	0,70
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	24,18	0,29
100	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150 se adauga	m2			23,54 12,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	50,00	10,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	50,00	2,00
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0055	1 023,00	11,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	19,07	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	23,25	0,14
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	24,18	0,07
101	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg			27,54 1,50

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	50,00	1,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	25,11	25,36
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	17,21	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,60	0,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	390,60	0,24
102	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (Placi de portelanat rezistente la trafic pe adeziv special - 20mm)	m2			371,76 ----- 125,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	50,00	112,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,00	12,50
	266111280070021	Placi de portelanat rezistente la trafic special - 20mm	m2	1,0300	209,25	215,53
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,26	13,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	38,41	11,52
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	4,65	4,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	23,25	1,05
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	23,25	0,28
103	CH14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			51,85 ----- 25,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	50,00	20,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m2	0,1000	186,00	19,53
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	3,26	1,20
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,05	0,31
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	20,46	2,15
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	6,70	2,01
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	32,55	1,63
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	23,25	0,02
		<b>9.6. Tip P-6</b>				
104	IzF11B	Strat termoizolant la pardosea, executat cu polistirenciment (Y=250kg/m3) - 100mm	m3			1 441,14 ----- 80,48
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	50,00	80,48
	28731220054002	Polistirenciment	m3	1,0400	1 302,00	1 354,35
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	22,55	6,31
105	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2			69,97 ----- 35,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	50,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 023,00	33,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	19,07	0,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	23,25	0,70
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	24,18	0,29
106	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150 se adauga	m2			23,58 ----- 12,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	50,00	10,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	50,00	2,00
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0055	1 023,00	11,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	19,07	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	23,25	0,14
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	24,18	0,07
107	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg			27,54 ----- 1,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	50,00	1,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	25,11	25,36
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	17,21	0,09

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,60	0,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	390,60	0,23
108	IzF04B k=2	Hidroizolatie de hidroizol pe mastic - 2 str.	m2			77,74 8,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	50,00	8,00
	26821326016261	Hidroizol (material rulant bitum-polimer autoadeziv)	m2	1,1000	13,25	29,15
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	13,21	39,63
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	0,07	0,04
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	22,55	0,08
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	38,13	0,84
109	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (Placi de gresie rezistente la trafic pe adeziv special - 15mm)	m2			347,81 125,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	50,00	112,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,00	12,50
	266111280070022	Placi de gresie rezistente la trafic 15 mm	m2	1,0300	186,00	191,57
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,26	13,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	38,41	11,52
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	4,65	4,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	23,25	1,05
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	23,25	0,28
110	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			51,86 25,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	50,00	20,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m2	0,1000	186,00	19,53
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	3,26	1,20
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,05	0,31
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	20,46	2,15
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	6,70	2,01
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	32,55	1,63
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	23,25	0,02
		<b>9.7. Tip P-7 (Loggie)</b>				
111	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 100 mm (Y=35kg/m3 λ=0.032 W/mK)	m2			167,36 6,00
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	50,00	3,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	50,00	2,50
	2670112204002100	Placi polistire extrudat XPS - 100 mm (Y=35kg/m3 λ=0.032 W/mK)	m2	1,0200	156,55	161,27
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	22,55	0,09
112	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 1,0 m/m2)	m2			40,31 1,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	50,00	1,00
	268213260162601	Ffolie de polietilena tehnica 100mk,	m2	1,0800	12,28	13,26
	41654154165416541	banda adeziva protectie termica	m	1,0000	26,04	26,04
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	22,55	0,01
113	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2			69,96 35,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	50,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 023,00	33,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	19,07	0,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	23,25	0,70
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	24,18	0,29
114	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in	m2			23,49 12,00

1	2	3	4	5	6	7
		minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150 se adauga				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	50,00	10,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	50,00	2,00
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0055	1 023,00	11,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	19,07	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	23,25	0,14
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	24,18	0,07
115	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg			27,53 1,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	50,00	1,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	25,11	25,36
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	17,21	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,60	0,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	390,60	0,22
116	IzF04B k=2	Hidroizolatie de hidroizol pe mastic - 2 str.	m2			77,74 8,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	50,00	8,00
	26821326016261	Hidroizol (material rulant bitum-polimer autoadeziv)	m2	1,1000	13,25	29,15
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	13,21	39,63
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	0,07	0,04
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	22,55	0,08
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	38,13	0,84
117	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (Placi de gresie rezistente la trafic pe adeziv special - 15mm)	m2			347,80 125,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	50,00	112,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,00	12,50
	266111280070022	Placi de gresie rezistente la trafic 15 mm	m2	1,0300	186,00	191,57
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,26	13,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	38,41	11,52
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	4,65	4,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	23,25	1,04
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	23,25	0,28
118	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			51,85 25,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	50,00	20,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m2	0,1000	186,00	19,53
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	3,26	1,20
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,05	0,31
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	20,46	2,15
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	6,70	2,01
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	32,55	1,63
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	23,25	0,03
		<b>10. Finisare interioara (Tavan)</b>				
		<b>10.1. Tip T-1</b>				
119	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Tavan casetat tip Armstrong/Knauf 600x600, rezistente la foc)	m2			263,59 110,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	50,00	102,50
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	144,15	151,36
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,47	1,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	23,25	0,35

1	2	3	4	5	6	7
		<b>10.2. Tip T-2</b>				
120	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Tavan casetat tip Armstrong/Knauf 600x1200, rezistente la foc)	m2			263,59 ----- 110,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	50,00	102,50
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	144,15	151,36
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,47	1,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	23,25	0,35
		<b>10.3. Tip T-3</b>				
121	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betoncontact" intr-un strat, la tavane interioare	m2			21,55 ----- 9,10
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	65,00	9,10
	24302261010101	Grund "Betoncontact"	kg	0,4150	29,30	12,16
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,81	0,29
122	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			105,43 ----- 76,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	50,00	76,50
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,72	26,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	19,07	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	23,25	1,84
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	23,25	0,45
123	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			20,93 ----- 10,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,49	10,44
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,26	0,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	19,07	0,01
124	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			41,94 ----- 34,25
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	65,00	29,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,25	7,65
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	19,07	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	23,25	0,02
125	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			4,37 ----- 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	24165861053032	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,21	2,58
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,81	0,29
126	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			43,08 ----- 27,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,50
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	30,18	12,07
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,58	0,27
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,81	2,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,81	0,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	19,07	0,04
		<b>10.4. T-4 (Loggii)</b>				
127	CL55A	Montarea sistemului de Fatada ventilata cu placi Fibrociment /tip EQUITONE RAL7016 (Antracit) d=8mm, g=14,9 kg/m2/ D=150mm (placi rigide de vata minerala (tip ROCKWOOL VENTIROCK MAX, g=90/50kg/m3 0.0362 W/mK, d=2*50mm (total 100mm.))	m2			1 923,19 ----- 258,50

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	5,1700	50,00	258,50
	267011220215211	Placi de fibrociment /tip EQUITONE RAL7016 (Antracit) d=8mm, g=14,9 kg/m2/	m2	0,9800	1 441,50	1 412,61
	252130260290050	Placi termoizolante vata minerala -50 mm (90/50 kg/m2)	m2	2,0600	87,42	180,10
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,49	10,44
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,5000	1,40	10,50
	1411112204417	Piatra abraziva de polizor, cu dimensiunea 115x6x22	kg	0,0008	60,45	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,3693	23,25	8,58
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0477	390,60	18,59
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,6730	32,55	21,91
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0077	23,25	0,18
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,0530	32,55	1,73
		<b>10.5. T-5 (Loggii)</b>				
128	CL55A	Montarea sistemului de Fatada ventilata cu placi Fibrociment /tip EQUITONE RAL7035 (Gri) d=8mm, g=14,9 kg/m2/ D=250mm (placi rigide de vata minerala (tip ROCKWOOL VENTIROCK MAX, g=90/50kg/m3 0.0362 W/mK, d=2*50mm (total -100mm.)	m2			1 923,51 ----- 258,49
	9310060019930	Muncitor	h-om	5,1700	50,00	258,49
	267011220215212	Placi de fibrociment /tip EQUITONE RAL7035(Gri) d=8mm, g=14,9 kg/m2/	m2	0,9800	1 441,50	1 413,03
	252130260290050	Placi termoizolante vata minerala -50 mm (90/50 kg/m2)	m2	2,0600	87,42	180,07
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,49	10,44
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,5000	1,40	10,50
	1411112204417	Piatra abraziva de polizor, cu dimensiunea 115x6x22	kg	0,0008	60,45	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,3693	23,25	8,58
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0477	390,60	18,57
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,6730	32,55	21,90
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0077	23,25	0,17
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,0530	32,55	1,73
		<b>11. Finisare interioara (Pereti)</b>				
		<b>11.1. Tip 1</b>				
129	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			81,77 ----- 60,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	50,00	50,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2664102103001100	Mortar ciment-var M100	m3	0,0210	1 023,00	21,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	19,07	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	24,18	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	23,25	0,05
130	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,37 ----- 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	24165861053032	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,21	2,58
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,81	0,29
131	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului	m2			89,85 ----- 61,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	50,00	61,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,72	26,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	19,07	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	23,25	1,84
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	23,25	0,37
132	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor	m2			20,93

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj				10,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,49	10,44
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,26	0,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	19,07	0,01
133	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			41,94
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	65,00	29,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,25	7,65
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	19,07	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	23,25	0,02
134	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,37
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	24165861053032	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,21	2,58
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,81	0,29
135	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			43,08
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,50
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	30,18	12,07
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,58	0,27
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,81	2,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,81	0,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	19,07	0,04
136	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant (0,03 kg/m2)	kg			178,99
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	50,00	3,50
	1421302200465	Colorant	kg	1,0200	172,05	175,49
		<b>11.2. Tip 2</b>				
137	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,37
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	24165861053032	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,21	2,58
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,81	0,29
138	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			81,78
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	50,00	50,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2664102103001100	Mortar ciment-var M100	m3	0,0210	1 023,00	21,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	19,07	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	24,18	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	23,25	0,05
139	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,37
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	24165861053032	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,21	2,58
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,81	0,29
140	CI22A	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 100 x 100 mm	m2			321,70
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7900	50,00	89,50
	26611128007002	Placi sau pisoturi de gresie (pereti)	m2	1,0200	195,30	201,20
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	2,5000	3,26	8,23
	24302261000001	Fuga	kg	0,5500	38,41	21,34
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,01
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	19,07	0,02

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0090	23,25	0,21
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0080	24,18	0,19
		<b>12. Finisarea exterioara</b>				
		<b>12.1. Pereti subsol</b>				
141	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Grund acrilic hidroizolant)	m2			5,90 ----- 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	24165861053031	Amorsa-grund (Grund acrilic hidroizolant)	kg	0,1500	27,39	4,11
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,81	0,29
142	IzF04G	Strat hidroizolant executat din material rulant bitum-polimer autoadeziv	m2			42,95 ----- 5,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1000	50,00	5,00
	26821326016262	(material rulant bitum-polimer autoadeziv)	m2	1,1000	13,25	14,57
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,6000	13,21	21,14
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3200	0,07	0,02
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	651,00	0,32
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1000	0,65	0,72
	2873145887893	Cuie cu cap plat. Tip b 3,0 x 30 S2111	kg	0,0200	32,55	0,65
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	22,55	0,04
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	38,13	0,50
143	IzF10C aplicativ	Strat termoizolator din placi din polistiren extrudat XPS - 50 mm lipite cu adeziv (4kg/m2) pe suprafete verticale si dibluri (8 buc/m2)	m2			108,88 ----- 8,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1600	50,00	8,00
	252130260290250	Placi polistiren extrudat XPS - 50 mm	m2	1,0100	74,79	75,54
	23203226000481	Adeziv	kg	4,0000	3,53	14,12
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	8,0000	1,40	11,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	22,55	0,02
144	CF17C K=2	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			41,87 ----- 20,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	50,00	20,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,49	20,88
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,26	0,98
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	19,07	0,01
145	IzF04J1 aplicativ	Membrana cranponata	m2			26,12 ----- 1,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	50,00	1,00
	2682132601626021	Membrana cranponata	m2	1,0800	23,25	25,11
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	22,55	0,01
		<b>12.2. Soclu</b>				
146	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Grund acrilic hidroizolant)	m2			5,90 ----- 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	24165861053031	Amorsa-grund (Grund acrilic hidroizolant)	kg	0,1500	27,39	4,11
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,81	0,29
147	IzF10C aplicativ	Strat termoizolator din placi din polistiren extrudat XPS - 100 mm lipite cu adeziv (4kg/m2) pe suprafete verticale si dibluri (8 buc/m2)	m2			191,46 ----- 8,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1600	50,00	8,00
	2521302602902100	Placi polistiren extrudat XPS - 100 mm	m2	1,0100	156,55	158,12
	23203226000481	Adeziv	kg	4,0000	3,53	14,12
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	8,0000	1,40	11,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	22,55	0,02
148	CF17C K=2	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor	m2			41,87 -----

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj				20,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	50,00	20,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,49	20,88
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,26	0,98
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	19,07	0,01
149	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,37
						1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,21	2,58
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,81	0,29
150	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (Placi de ceramogranit pentru fatade - Antracit d=10mm)	m2			437,53
						145,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	50,00	145,00
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	232,50	239,52
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	6,98	31,02
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	38,41	16,68
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	19,07	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	23,25	0,59
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	24,18	0,27
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	60,45	4,41
		<b>12.3. Fatada ventilata</b>				
151	CL55A	Montarea sistemului de Fatada ventilata cu placi Fibrociment /tip EQUITONE RAL7016 (Antracit) d=8mm, g=14,9 kg/m2/ D=150mm (placi rigide de vata minerala (tip ROCKWOOL VENTIROCK MAX, g=90/50kg/m3 0.0362 W/mK, d=50 (100)mm.)	m2			1 998,96
						258,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	5,1700	50,00	258,50
	267011220215211	Placi de fibrociment /tip EQUITONE RAL7016 (Antracit) d=8mm, g=14,9 kg/m2/	m2	0,9800	1 441,50	1 412,68
	2521302602900100	Placi termoizolante vata minerala -100 mm (90/50 kg/m2)	m2	1,0300	248,31	255,76
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,49	10,44
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,5000	1,40	10,50
	1411112204417	Piatra abraziva de polizor, cu dimensiunea 115x6x22	kg	0,0008	60,45	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,3693	23,25	8,59
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0477	390,60	18,63
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,6730	32,55	21,91
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0077	23,25	0,18
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,0530	32,55	1,72
152	CL55A	Montarea sistemului de Fatada ventilata cu placi Fibrociment /tip EQUITONE RAL7035 (Gri) d=8mm, g=14,9 kg/m2/ D=250mm (placi rigide de vata minerala (tip ROCKWOOL VENTIROCK MAX, g=90/50kg/m3 0.0362 W/mK, d=50*2 (100)mm.)	m2			1 998,94
						258,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	5,1700	50,00	258,50
	267011220215212	Placi de fibrociment /tip EQUITONE RAL7035(Gri) d=8mm, g=14,9 kg/m2/	m2	0,9800	1 441,50	1 412,67
	2521302602900100	Placi termoizolante vata minerala -100 mm (90/50 kg/m2)	m2	1,0300	248,31	255,76
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,49	10,44
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,5000	1,40	10,50
	1411112204417	Piatra abraziva de polizor, cu dimensiunea 115x6x22	kg	0,0008	60,45	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,3693	23,25	8,59
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0477	390,60	18,63
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,6730	32,55	21,91
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0077	23,25	0,18
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,0530	32,55	1,72
153	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25	m2			51,46
						37,50

1	2	3	4	5	6	7
		zile (200 ore)				
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	50,00	37,50
	2010102904340	Dulapi de rasoase	m3	0,0003	3 968,31	1,19
	2010102903495	Scinduri de rasoase	m3	0,0001	3 968,31	0,40
	2010102919000	Dulapi de rasoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	3 968,31	1,19
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	5 115,00	0,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	32,55	0,10
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	2,33	10,48
		<b>13. Lucrari diverse</b>				
		<b>13.1. Gol in planseu pentru instalarea sistemului de ventilare (pl.33)</b>				
154	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton (carcasa)	kg			37,12 ----- 10,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	26,04	26,04
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,64	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,22	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,39	0,08
155	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectionilor si constructiilor metalice	t			1 151,14 ----- 321,43
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	50,00	321,43
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	66,31	516,29
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	51,71	203,14
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	47,62	27,21
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	40,08	77,29
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,81	5,79
156	CK35A	Ancora surub "HILTI HUS4-H12*100	buc			33,43 ----- 7,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	50,00	7,50
	287413631330012	Ancora surub "HILTI HUS4-H12*100	buc	1,0000	25,93	25,93
157	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich-100 mm" montate pe rigle metalice.	m2			878,83 ----- 75,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2000	50,00	60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2811236304903100	Panouri "Sandwich" -100 mm (acoperis)	m2	1,0200	627,75	653,17
	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	2,5800	41,85	110,13
	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	3,0000	6,60	20,20
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,60	1,84
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1810	93,93	17,33
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	23,25	1,16
		<b>13.2. Copertine CP-1, CP-2, CP-3</b>				
158	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton (carcasa pentru copertine)	kg			37,12 ----- 10,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	26,04	26,04
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,64	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,22	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,39	0,08
159	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu un	t			1 151,18 -----

1	2	3	4	5	6	7
		strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice				322,22
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	50,00	322,22
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	66,31	517,22
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	51,71	201,67
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	47,62	26,46
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	40,08	77,93
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,81	5,68
160	CK35A	Ancora de expansiune M10	buc			30,75
						7,50
	7422010060100	Timplari	h-om	0,1500	50,00	7,50
	28741363133001	Ancora de expansiune M10	buc	1,0000	23,25	23,25
161	CM04A	Sticla organica pentru copertine d=10 mm	m2			648,20
						70,00
	7135010011440	Geamgiu	h-om	1,2500	50,00	62,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	50,00	7,50
	26111125004001	Sticla organica pentru copertine d=10 mm	m2	1,0700	516,15	552,28
	2430226101387	Chit pt geamuri tip I	kg	1,1000	23,25	25,57
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	23,25	0,35
		<b>13.3. Scari interioare (pl.40)</b>				
162	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (20 mm)	m2			69,94
						35,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	50,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 023,00	33,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	19,07	0,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	23,25	0,70
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	24,18	0,29
163	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150 se scade	m2			23,54
						12,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	50,00	10,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	50,00	2,00
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0055	1 023,00	11,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	19,07	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	23,25	0,14
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	24,18	0,07
164	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 40x40 cm	m2			398,96
						119,70
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3940	50,00	119,70
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0150	232,50	235,99
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	6,98	30,01
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	38,41	7,68
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	32,55	0,65
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	19,07	0,08
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	60,45	4,41
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	22,55	0,26
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	32,55	0,17
		<b>13.4. Rampe, scari exterioare (pl.40)</b>				
165	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (20 mm)	m2			69,94
						35,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	50,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 023,00	33,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	19,07	0,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	23,25	0,70

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	24,18	0,29
166	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150 se scade	m2			23,54 12,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	50,00	10,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	50,00	2,00
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0055	1 023,00	11,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	19,07	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	23,25	0,14
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	24,18	0,07
167	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 40x40 cm	m2			398,96 119,70
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3940	50,00	119,70
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0150	232,50	235,99
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	6,98	30,01
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	38,41	7,68
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	32,55	0,65
	4100116202818	Apa	m3	0,0040	19,07	0,08
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	60,45	4,41
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	22,55	0,26
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	32,55	0,17
		<b>13.5. Balustrade (pl.40)</b>				
168	CH06A	B1, Balustrada din profile din otel inoxidabil (H=1200 mm)	m			1 773,18 45,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	50,00	45,00
	2812106305714	Balustrada din otel INOX h1200 mm	m	1,0000	1 720,50	1 720,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	2,22	0,22
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	60,64	3,64
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,42	1,69
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	41,85	1,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	5,39	1,08
169	CH06A	B2, Balustrada din profile din otel inoxidabil pentru PML (H=900 mm)	m			1 745,28 45,02
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	50,00	45,02
	28121063057142	Balustrada din otel INOX h1000 mm	m	1,0000	1 692,60	1 692,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	2,22	0,22
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	60,64	3,63
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,42	1,69
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	41,85	1,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	5,39	1,08
170	CM04A	Balustrada din sticla triplex d=10mm.(h=1200 mm)	m2			2 583,98 70,01
	7135010011440	Geamgiu	h-om	1,2500	50,00	62,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	50,00	7,51
	2611112500400	Balustrada din sticla triplex d=10mm.(h=1200 mm)	m2	1,0700	2 325,00	2 488,06
	2430226101387	Chit pt geamuri tip I	kg	1,1000	23,25	25,57
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	23,25	0,35
		<b>13.6. Gropi de lumina</b>				
171	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (20 mm)	m2			69,93 35,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	50,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 023,00	33,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	19,07	0,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	23,25	0,70
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	24,18	0,29
172	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150 se scade	m2			23,53 12,00

1	2	3	4	5	6	7
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	50,00	10,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	50,00	2,00
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0055	1 023,00	11,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	19,07	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	23,25	0,14
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	24,18	0,07
173	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 40x40 cm	m2			398,96 ----- 119,70
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3940	50,00	119,70
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0150	232,50	235,99
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	6,98	30,01
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	38,41	7,68
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	32,55	0,65
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	19,07	0,08
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	60,45	4,41
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	22,55	0,26
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,0053	32,55	0,17
		<b>13.7. Pereul</b>				
174	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			819,61 ----- 451,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	50,00	451,60
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	19,07	19,07
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,4000	249,24	348,94
175	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20-40 (200 mm)	m3			491,71 ----- 49,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,50
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	339,45	390,30
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	19,07	1,91
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	119,04	50,01
176	IzF04J1 aplicativ	Pelicula 200mkm	m2			16,17 ----- 1,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	50,00	1,00
	268213260162602	Pelicula 200mkm	m2	1,0800	14,04	15,16
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	22,55	0,01
177	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Bp5 100*100)	kg			27,54 ----- 1,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	50,00	1,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	25,11	25,36
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	17,21	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,60	0,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	390,60	0,23
178	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa , turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa B 20 (C16/20) (100 mm)	m3			1 641,27 ----- 220,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	2663102100000250	Beton M250	m3	1,0250	1 227,60	1 270,98
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,07	1,93
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	84,63	50,78
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	390,60	97,57

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

L.S.

L.S.

**Constructia Taberei Militare  
nr.136, Bacioi N15990/2 -1.1 -  
CBA ETAPA 2 (partea 1)**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № -1-15  
1.15 Rezistenta (compart. C)**

**Valoarea de deviz 10 898 249,56 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de terasament</b>				
		<b>1.1. Axele A--D</b>				
1	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	100 m3	38,81	777,85 0,00	30 188,25 0,00
2	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv	100 m3	17,72	2 496,59 162,50	44 239,59 2 879,50
3	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul (Устройството грунтовой подушки)	100 m3	13,41	2 807,94 9,51	37 654,54 127,50
4	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (umplerea sinusurilor gropii si sub	100 m3	11,64	341,68 0,00	3 977,17 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		podele)				
5	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	11,64	1 011,08 440,98	11 768,98 5 133,00
6	TsC03F1	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 autovehicule teren catg. II (surplus de sol)	100 m3	13,76	853,74 0,00	11 747,46 0,00
7	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	2 339,00	23,10 0,00	54 031,70 0,00
		<b>Total Axele A--D Inclusiv salariu</b>				<b>193 607,69 8 140,00</b>
		<b>1.2. Axele E-F</b>				
8	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	100 m3	22,83	777,83 0,00	17 757,79 0,00
9	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv	100 m3	10,20	2 496,83 162,50	25 467,62 1 657,50
10	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul (Устройство грунтовой подушки)	100 m3	7,80	2 807,53 9,49	21 898,77 74,00
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	6,80	341,53 0,00	2 322,37 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		(umplerea sinusurilor gropii si sub podele)				
12	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	6,80	1 011,11 441,03	6 875,57 2 999,00
13	TsC03F1	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 autovehicule teren catg. II (surplus de sol)	100 m3	8,20	853,74 0,00	7 000,67 0,00
14	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	1 395,00	23,10 0,00	32 222,41 0,00
		<b>Total Axele E-F Inclusiv salariu</b>				<b>113 545,20 4 730,50</b>
		<b>Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu</b>				<b>307 152,89 12 870,50</b>
		<b>2. Fundatii</b>				
		<b>2.1. Fundatii Fm-1 (7 buc)</b>				
15	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminind denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	5,60	1 440,10 225,00	8 064,56 1 260,00
16	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv	m3	32,06	1 681,48 219,99	53 908,11 7 053,00

1	2	3	4	5	6	7
		vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)				
17	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	67,20	111,01 60,00	7 459,80 4 032,00
18	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	82,32	21,86 3,95	1 799,24 325,00
19	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	1 246,00	20,81 3,15	25 932,42 3 924,50
20	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	64,40	48,36 10,50	3 114,61 676,00
		<b>Total Fundatii Fm-1 (7 buc)</b> <b>Inclusiv salariu</b>				<b>100 278,74</b> <b>17 270,50</b>
		<b>2.2. Fundatii Fm-1a (1 buc)</b>				
21	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	0,80	1 441,97 225,00	1 153,58 180,00
22	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 (M350) (Cu utilizarea	m3	4,58	1 681,41 219,98	7 700,88 1 007,50

1	2	3	4	5	6	7
		echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)				
23	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	9,60	107,48 60,00	1 031,81 576,00
24	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	11,76	21,86 3,95	257,08 46,50
25	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	181,20	20,81 3,15	3 770,98 570,50
26	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	9,28	48,34 10,51	448,57 97,50
		<b>Total Fundatii Fm-1a (1 buc) Inclusiv salariu</b>				<b>14 362,90 2 478,00</b>
		<b>2.3. Fundatii Fm-2 (2 buc)</b>				
27	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	1,40	1 440,06 225,00	2 016,09 315,00
28	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu	m3	7,82	1 682,40 220,01	13 156,39 1 720,50

1	2	3	4	5	6	7
		mijloace clasice, beton armat C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)				
29	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	18,00	110,49 60,00	1 988,83 1 080,00
30	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	23,52	21,85 3,93	513,84 92,50
31	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	317,60	20,81 3,15	6 610,28 1 000,50
32	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	18,40	48,36 10,49	889,80 193,00
		<b>Total Fundatii Fm-2 (2 buc) Inclusiv salariu</b>				<b>25 175,23 4 401,50</b>
		<b>2.4. Fundatii Fm-3 (1 buc)</b>				
33	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	0,60	1 437,52 225,00	862,51 135,00
34	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero,	m3	3,32	1 682,63 220,03	5 586,33 730,50

1	2	3	4	5	6	7
		preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)				
35	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	8,32	109,36 60,04	909,88 499,50
36	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	11,76	21,86 3,95	257,08 46,50
37	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	142,58	20,81 3,15	2 967,37 449,00
38	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	9,20	48,38 10,49	445,06 96,50
		<b>Total Fundatii Fm-3 (1 buc) Inclusiv salariu</b>				<b>11 028,23 1 957,00</b>
		<b>2.5. Fundatii Fm-4 (2 buc)</b>				
39	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	1,40	1 440,06 225,00	2 016,09 315,00
40	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace	m3	8,88	1 680,98	14 927,09

1	2	3	4	5	6	7
		clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)			219,99	1 953,50
41	CB02A	Cofraje din panouri reolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	20,00	110,93 60,00	2 218,64 1 200,00
42	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	9,60	21,88 3,96	210,00 38,00
43	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	477,92	20,81 3,15	9 946,97 1 505,50
44	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	43,52	48,37 10,50	2 105,01 457,00
		<b>Total Fundatii Fm-4 (2 buc) Inclusiv salariu</b>				<b>31 423,80 5 469,00</b>
		<b>2.6. Fundatii Fm-4a (2 buc)</b>				
45	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	1,28	1 443,65 225,00	1 847,87 288,00

1	2	3	4	5	6	7
46	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	7,60	1 681,79 220,00	12 781,58 1 672,00
47	CB02A	Cofraje din panouri reolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	20,00	110,93 60,00	2 218,64 1 200,00
48	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	33,60	21,85 3,94	734,30 132,50
49	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	471,44	20,81 3,15	9 811,96 1 485,00
50	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	40,16	48,36 10,50	1 942,17 421,50
		<b>Total Fundatii Fm-4a (2 buc) Inclusiv salariu</b>				<b>29 336,52 5 199,00</b>
		<b>2.7. Fundatii Fm-5 (5 buc)</b>				
51	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme,	m3	2,50	1 439,39 224,80	3 598,47 562,00

1	2	3	4	5	6	7
		eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)				
52	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	12,20	1 681,41 220,00	20 513,24 2 684,00
53	CB02A	Cofraje din panouri reolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	31,00	111,69 60,00	3 462,44 1 860,00
54	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	42,00	21,86 3,95	918,17 166,00
55	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	732,70	20,81 3,15	15 249,67 2 308,00
56	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	54,40	48,36 10,50	2 630,86 571,00
		<b>Total Fundatii Fm-5 (5 buc) Inclusiv salariu</b>				<b>46 372,85 8 151,00</b>
		<b>2.8. Fundatii Fm-6 (2 buc)</b>				
57	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje	m3	0,66	1 437,23 225,00	948,57 148,50

1	2	3	4	5	6	7
		specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminind denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)				
58	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminind denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	3,40	1 681,46 220,00	5 716,96 748,00
59	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	13,00	113,40 60,00	1 474,14 780,00
60	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	30,84	21,85 3,94	673,83 121,50
61	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	221,60	20,81 3,15	4 612,16 698,00
62	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	18,56	48,36 10,51	897,65 195,00
		<b>Total Fundatii Fm-6 (2 buc) Inclusiv salariu</b>				<b>14 323,31 2 691,00</b>
		<b>2.9. Fundatii Fm-7 (2 buc)</b>				
63	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150) (Cu utilizarea echipamentelor	m3	0,40	1 428,57 225,00	571,43 90,00

1	2	3	4	5	6	7
		profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)				
64	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	2,00	1 681,08 220,00	3 362,15 440,00
65	CB02A	Cofraje din panouri reolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	9,50	107,60 60,00	1 022,18 570,00
66	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	4,80	21,87 3,96	104,99 19,00
67	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	158,88	20,81 3,15	3 306,76 500,50
68	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	12,00	48,35 10,50	580,16 126,00
		<b>Total Fundatii Fm-7 (2 buc)</b> <b>Inclusiv salariu</b>				<b>8 947,67</b> <b>1 745,50</b>
		<b>2.10. Fundatii Fm-8 (4 buc)</b>				
69	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare	m3	2,80	1 440,06 225,00	4 032,18 630,00

1	2	3	4	5	6	7
		cu mijloace clasice C8/10 (M150) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)				
70	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	14,80	1 681,27 220,00	24 882,73 3 256,00
71	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	36,00	111,59 60,00	4 017,38 2 160,00
72	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	33,60	21,85 3,94	734,30 132,50
73	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	673,76	20,81 3,15	14 023,00 2 122,50
74	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	36,80	48,35 10,50	1 779,46 386,50
		<b>Total Fundatii Fm-8 (4 buc)</b>				<b>49 469,05</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>8 687,50</b>
		<b>2.11. Fundatii Fm-8a (3 buc)</b>				
75	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35	m3	2,10	1 438,69 225,24	3 021,25 473,00

1	2	3	4	5	6	7
		m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)				
76	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	11,10	1 681,09 220,00	18 660,14 2 442,00
77	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	27,00	109,77 60,00	2 963,71 1 620,00
78	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	25,20	21,86 3,95	550,76 99,50
79	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	519,00	20,81 3,15	10 801,93 1 635,00
80	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	27,84	48,38 10,51	1 346,84 292,50
		<b>Total Fundatii Fm-8a (3 buc)</b>				<b>37 344,63</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>6 562,00</b>
		<b>2.12. Fundatii Fm-9 (1 buc)</b>				

1	2	3	4	5	6	7
81	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminind denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	0,80	1 441,97 225,00	1 153,58 180,00
82	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminind denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	4,40	1 682,85 220,00	7 404,55 968,00
83	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	27,00	109,77 60,00	2 963,71 1 620,00
84	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	8,40	21,83 3,93	183,37 33,00
85	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	187,64	20,81 3,15	3 905,31 591,00
86	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	9,20	48,38 10,49	445,06 96,50
		<b>Total Fundatii Fm-9 (1 buc)</b>				<b>16 055,58</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>3 488,50</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>2.13. Fundatii Fm-10 (2 buc)</b>				
87	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminind denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	1,20	1 437,52 225,00	1 725,02 270,00
88	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminind denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	6,24	1 681,45 220,03	10 492,22 1 373,00
89	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	16,50	111,88 60,00	1 846,06 990,00
90	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	16,80	21,87 3,96	367,41 66,50
91	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	323,64	20,81 3,15	6 735,46 1 019,00
92	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	21,76	48,38 10,50	1 052,64 228,50

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Fundatii Fm-10 (2 buc) Inclusiv salariu</b>				<b>22 218,81 3 947,00</b>
		<b>2.14. Fundatii Fm-11 (8 buc)</b>				
93	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminind denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	2,64	1 438,41 225,00	3 797,39 594,00
94	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminind denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	14,88	1 681,02 219,99	25 013,56 3 273,50
95	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	54,00	111,23 60,00	6 006,21 3 240,00
96	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	92,48	21,86 3,95	2 021,59 365,50
97	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	596,16	20,81 3,15	12 407,29 1 877,50
		<b>Total Fundatii Fm-11 (8 buc) Inclusiv salariu</b>				<b>49 246,04 9 350,50</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>2.15. Fundatii Fm-12 (4 buc)</b>				
98	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminind denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	0,80	1 441,97 225,00	1 153,58 180,00
99	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminind denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	4,20	1 682,01 220,00	7 064,43 924,00
100	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	20,50	110,54 60,00	2 265,97 1 230,00
101	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	36,00	21,85 3,94	786,72 142,00
102	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	215,84	20,81 3,15	4 491,95 679,50
		<b>Total Fundatii Fm-12 (4 buc)</b>				
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>15 762,65</b>
		<b>2.16. Fundatii Fm-13 (8 buc)</b>				<b>3 155,50</b>

1	2	3	4	5	6	7
103	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminind denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	2,64	1 438,41 225,00	3 797,39 594,00
104	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminind denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	13,84	1 681,63 220,01	23 273,82 3 045,00
105	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	51,00	111,40 60,00	5 681,62 3 060,00
106	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	141,28	21,86 3,95	3 088,57 558,50
107	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	781,76	20,81 3,15	16 270,59 2 462,50
		<b>Total Fundatii Fm-13 (8 buc) Inclusiv salariu</b>				<b>52 111,99 9 720,00</b>
		<b>2.17. Fundatii Fm-14 (4 buc)</b>				
108	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35	m3	1,04	1 443,19 225,00	1 500,92 234,00

1	2	3	4	5	6	7
		m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)				
109	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	5,04	1 682,05 220,04	8 477,55 1 109,00
110	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	24,00	109,94 60,00	2 638,55 1 440,00
111	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	42,56	21,86 3,95	930,21 168,00
112	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	298,88	20,81 3,15	6 220,56 941,50
		<b>Total Fundatii Fm-14 (4 buc) Inclusiv salariu</b>				<b>19 767,79 3 892,50</b>
		<b>2.18. Fundatii Fm-15 (4 buc)</b>				
113	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare	m3	1,04	1 443,19 225,00	1 500,92 234,00

1	2	3	4	5	6	7
		cu mijloace clasice C8/10 (M150) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminind denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)				
114	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminind denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	4,88	1 680,86 219,98	8 202,59 1 073,50
115	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	24,00	109,94 60,00	2 638,55 1 440,00
116	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	38,08	21,86 3,95	832,43 150,50
117	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	279,68	20,81 3,15	5 820,97 881,00
		<b>Total Fundatii Fm-15 (4 buc)</b> <b>Inclusiv salariu</b>				<b>18 995,46</b> <b>3 779,00</b>
		<b>2.19. Fundatii Fm-16 (4 buc)</b>				
118	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150) (Cu utilizarea echipamentelor	m3	1,32	1 442,39 225,00	1 903,95 297,00

1	2	3	4	5	6	7
		profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)				
119	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	6,80	1 681,49 220,00	11 434,12 1 496,00
120	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	23,00	110,60 60,00	2 543,75 1 380,00
121	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	43,32	21,85 3,95	946,70 171,00
122	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	288,64	20,81 3,15	6 007,34 909,00
		<b>Total Fundatii Fm-16 (4 buc) Inclusiv salariu</b>				<b>22 835,86 4 253,00</b>
		<b>2.20. Fundatii Fm-17 (4 buc)</b>				
123	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje	m3	1,32	1 442,39 225,00	1 903,95 297,00

1	2	3	4	5	6	7
		specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)				
124	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	7,44	1 681,04 220,03	12 506,91 1 637,00
125	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	27,00	109,77 60,00	2 963,71 1 620,00
126	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	46,24	21,86 3,95	1 010,63 182,50
127	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	320,80	20,81 3,15	6 676,78 1 010,50
		<b>Total Fundatii Fm-17 (4 buc)</b>				<b>25 061,98</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>4 747,00</b>
		<b>Total Fundatii</b>				<b>610 119,09</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>110 945,00</b>
		<b>3. Axele A- D,</b>				
		<b>3.1. FI-1</b>				
128	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150) (Cu utilizarea echipamentelor	m3	5,20	1 438,93 225,00	7 482,42 1 170,00

1	2	3	4	5	6	7
		profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminind denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)				
129	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminind denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	14,00	1 681,09 220,00	23 535,27 3 080,00
130	CB02A	Cofraje din panouri reolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	70,00	110,93 60,00	7 765,26 4 200,00
131	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	592,00	21,26 3,35	12 585,54 1 983,50
132	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	1 063,57	20,51 2,85	21 816,77 3 031,00
		<b>Total FI-1 Inclusiv salariu</b>				<b>73 185,26 13 464,50</b>
		<b>3.2. Ob-1</b>				
133	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de	m3	12,40	1 681,72 220,00	20 853,36 2 728,00

1	2	3	4	5	6	7
		turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)				
134	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	112,00	117,11 60,00	13 115,90 6 720,00
135	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	334,00	23,32 4,95	7 790,00 1 653,50
136	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	475,08	21,69 3,55	10 302,84 1 687,00
		<b>Total Ob-1 Inclusiv salariu</b>				<b>52 062,10 12 788,50</b>
		<b>3.3. Blocuri prefabricate</b>				
137	CP50C	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate pina la 1,5 t. Nota: (ΦCIII 4)	buc	31,00	1 125,26 42,65	34 883,15 1 322,00
138	CP50B	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate pina la 1 t. Nota: (ΦCIII 4-12)	buc	7,00	708,29 27,21	4 958,03 190,50
139	CP50B	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate pina la 1 t. Nota: (ΦCIII 4-8)	buc	14,00	432,31 27,29	6 052,34 382,00
140	CP50A	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate 0,5 t. Nota:	buc	87,00	426,24 20,32	37 083,27 1 767,50

1	2	3	4	5	6	7
		(ФБС 12.4.3-Т)				
		<b>Total Blocuri prefabricate Inclusiv salariu</b>				<b>82 976,79 3 662,00</b>
		<b>3.4. Sectiuni de perete monolite</b>				
141	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	19,00	1 681,44 220,00	31 947,35 4 180,00
142	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	95,00	102,79 47,50	9 764,82 4 512,50
		<b>Total Sectiuni de perete monolite Inclusiv salariu</b>				<b>41 712,17 8 692,50</b>
		<b>Total Axele A- D, Inclusiv salariu</b>				<b>249 936,32 38 607,50</b>
		<b>4. Putul de ridicare</b>				
143	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150)	m3	3,85	1 440,47 224,94	5 545,81 866,00
144	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 (M350)	m3	5,50	1 680,87 220,00	9 244,81 1 210,00
145	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte	m2	4,00	104,98 60,00	419,91 240,00

1	2	3	4	5	6	7
		pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				
146	CB02B	Cofraje din panouri reolosibile, 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	40,00	102,47 47,50	4 098,79 1 900,00
147	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	20,60	22,95 4,95	472,76 102,00
148	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	705,85	21,30 3,15	15 031,77 2 223,50
149	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (Pieasa inglobata M-1)	kg	38,00	43,18 5,25	1 641,00 199,50
150	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice.	t	0,04	1 161,75 325,00	46,47 13,00
151	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	25,00	58,17 6,00	1 454,22 150,00

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Putul de ridicare Inclusiv salariu</b>				<b>37 955,54 6 904,00</b>
		<b>5. Cadru Kr2 (48 buc)</b>				
152	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm. (K=0,5)	buc	96,00	14,52 3,00	1 393,70 288,00
153	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	55,20	23,36 4,95	1 289,28 273,00
154	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	316,80	21,69 3,55	6 869,83 1 124,50
		<b>Total Cadru Kr2 (48 buc) Inclusiv salariu</b>				<b>9 552,81 1 685,50</b>
		<b>6. Axele E, F, 9</b>				
		<b>6.1. Fl-1</b>				
155	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150)(Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminind denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	4,10	1 437,91 225,00	5 895,44 922,50
156	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 (M350)(Cu utilizarea	m3	11,20	1 680,86 220,00	18 825,65 2 464,00

1	2	3	4	5	6	7
		echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)				
157	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	56,00	111,36 60,00	6 236,02 3 360,00
158	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	476,00	21,26 3,35	10 119,11 1 594,50
159	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	880,52	20,51 2,85	18 062,03 2 509,50
		<b>Total FI-1 Inclusiv salariu</b>				<b>59 138,25 10 850,50</b>
		<b>6.2. Ob-1</b>				
160	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	8,60	1 680,95 220,00	14 456,15 1 892,00
161	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	77,40	117,52 60,00	9 096,17 4 644,00

1	2	3	4	5	6	7
162	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	223,00	23,32 4,95	5 200,41 1 103,50
163	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în atelier 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	344,54	21,68 3,55	7 468,26 1 223,00
		<b>Total Ob-1 Inclusiv salariu</b>				<b>36 220,99 8 862,50</b>
		<b>6.3. Blocuri prefabricate</b>				
164	CP50C	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate pînă la 1,5 t. Nota: (ΦCIII 4)	buc	16,00	1 125,26 42,62	18 004,18 682,00
165	CP50B	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate pînă la 1 t. Nota: (ΦCIII 4-12)	buc	16,00	709,01 27,28	11 344,13 436,50
166	CP50B	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate pînă la 1 t. Nota: (ΦCIII 4-8)	buc	29,00	431,84 27,28	12 523,24 791,00
167	CP50A	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate 0,5 t. Nota: (ΦBC 12.4.3-T)	buc	62,00	426,50 20,31	26 442,99 1 259,50
		<b>Total Blocuri prefabricate Inclusiv salariu</b>				<b>68 314,54 3 169,00</b>
		<b>6.4. Secțiuni de perete monolite</b>				
168	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de	m3	9,20	1 680,82 220,00	15 463,50 2 024,00

1	2	3	4	5	6	7
		turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)				
169	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 inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	46,00	103,25 47,50	4 749,35 2 185,00
		<b>Total Sectiuni de perete monolite Inclusiv salariu</b>				<b>20 212,85 4 209,00</b>
		<b>Total Axele E, F, 9 Inclusiv salariu</b>				<b>183 886,63 27 091,00</b>
		<b>7. Canale subterane</b>				
		<b>7.1. Camin de control CC1</b>				
170	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3	0,58	1 435,36 225,00	832,51 130,50
171	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	0,78	2 063,05 692,95	1 609,18 540,50
172	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,00	739,35 0,00	739,35 0,00
173	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine КЦД-10-9 (0,24 m3)	buc	2,00	774,69 0,00	1 549,38 0,00
174	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,10 m3)	buc	1,00	953,25 0,00	953,25 0,00
175	AcE13A1	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,00	204,60 0,00	204,60 0,00
176	AcE13A1	Capacul cu rama din fonta (ГОСТ 3634-79)	buc	1,00	1 023,00 0,00	1 023,00 0,00
177	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate	kg	16,20	37,11 10,49	601,14 170,00

1	2	3	4	5	6	7
		total sau partial in beton				
178	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice.	t	0,02	1 178,50 325,00	23,57 6,50
179	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	8,00	146,04 44,00	1 168,29 352,00
		<b>Total Camin de control CC1 Inclusiv salariu</b>				<b>8 704,27 1 199,50</b>
		<b>7.2. Camin de control CC2</b>				
180	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3	0,58	1 435,36 225,00	832,51 130,50
181	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	0,78	2 063,05 692,95	1 609,18 540,50
182	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,00	739,35 0,00	739,35 0,00
183	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KИД-9 (0,24 m3)	buc	2,00	774,69 0,00	1 549,38 0,00
184	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-2 (0,10 m3)	buc	1,00	953,25 0,00	953,25 0,00
185	AcE13A1	Inel de reazem KИО-1(0,02 m3)	buc	1,00	204,60 0,00	204,60 0,00
186	AcE13A1	Capacul cu rama din fonta (ГОСТ 3634-79)	buc	1,00	1 023,00 0,00	1 023,00 0,00
187	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	16,20	37,11 10,49	601,14 170,00
188	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula	t	0,02	1 178,50	23,57

1	2	3	4	5	6	7
		de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice.			325,00	6,50
189	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	8,00	146,04 44,00	1 168,29 352,00
		<b>Total Camin de control CC2 Inclusiv salariu</b>				<b>8 704,27 1 199,50</b>
		<b>7.3. Camin de control AC1</b>				
190	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3	0,58	1 435,36 225,00	832,51 130,50
191	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	0,78	1 572,64 530,13	1 226,66 413,50
192	AcE10A1	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,00	739,35 0,00	739,35 0,00
193	AcE10A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	2,00	774,69 0,00	1 549,38 0,00
194	AcE10A1	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,10 m3)	buc	1,00	953,25 0,00	953,25 0,00
195	AcE10A1	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,00	204,60 0,00	204,60 0,00
196	AcE10A1	Capacul cu rama din fonta (ГОСТ 3634-79)	buc	1,00	1 023,00 0,00	1 023,00 0,00
197	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	13,60	37,15 10,51	505,20 143,00
198	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat	t	0,02	1 178,50 325,00	23,57 6,50

1	2	3	4	5	6	7
		de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice.				
199	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	8,00	146,04 44,00	1 168,29 352,00
		<b>Total Camin de control AC1 Inclusiv salariu</b>				<b>8 225,81 1 045,50</b>
		<b>7.4. Canale</b>				
200	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) (Jgheab П1-8)	buc	5,00	2 382,33 105,00	11 911,64 525,00
201	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv (Placa П1-5)	buc	58,00	145,95 15,00	8 465,15 870,00
202	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) (Jgheab П1Д-8)	buc	14,00	508,14 105,00	7 113,90 1 470,00
203	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) (Jgheab П2Д-8)	buc	21,00	536,80 105,00	11 272,75 2 205,00
204	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv (Placa П3-8)	buc	21,00	145,78 15,00	3 061,40 315,00
205	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3	1,50	1 584,11 220,00	2 376,17 330,00
206	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea	kg	120,30	19,36 2,25	2 329,27 270,50

1	2	3	4	5	6	7
		plaselor pina la 3 kg/mp (C-1)				
207	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1,20	22,98 5,00	27,57 6,00
208	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250) Placa P-1	m3	0,18	1 598,72 219,44	287,77 39,50
209	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	22,80	21,13 3,05	481,84 69,50
210	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3	0,30	1 432,67 226,67	429,80 68,00
211	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3	8,70	1 585,38 220,00	13 792,83 1 914,00
212	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	357,20	22,95 4,95	8 197,16 1 768,00
213	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in	m2	15,00	99,16 47,50	1 487,33 712,50

1	2	3	4	5	6	7
		elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimi pina la 20 m inclusiv				
214	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	2,00	433,37 49,50	866,73 99,00
215	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	4,50	387,69 45,00	1 744,61 202,50
		<b>Total Canale Inclusiv salariu</b>				<b>73 845,92 10 864,50</b>
		<b>Total Canale subterane Inclusiv salariu</b>				<b>99 480,27 14 309,00</b>
		<b>8. Coloane monolite</b>				
		<b>8.1. Coloana Cm-1 (7 buc)</b>				
216	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminind denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	12,60	1 765,67 265,00	22 247,38 3 339,00
217	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	126,00	132,11 65,00	16 645,68 8 190,00
218	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	415,80	23,33 4,95	9 700,93 2 058,00
219	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	1 825,42	21,68 3,55	39 579,80 6 480,50

1	2	3	4	5	6	7
220	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	64,96	48,37 10,50	3 142,36 682,00
221	CC13E	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc	168,00	123,97 37,50	20 827,74 6 300,00
		<b>Total Coloana Cm-1 (7 buc) Inclusiv salariu</b>				<b>112 143,89 27 049,50</b>
		<b>8.2. Coloana Cm-2 (1 buc)</b>				
222	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	1,80	1 764,75 265,00	3 176,55 477,00
223	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	18,00	133,05 65,00	2 394,97 1 170,00
224	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	59,40	23,33 4,95	1 385,70 294,00
225	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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	247,08	21,69 3,55	5 358,59 877,50
226	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	9,20	48,38 10,49	445,06 96,50

1	2	3	4	5	6	7
227	CC13E	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc	24,00	123,97 37,50	2 975,39 900,00
		<b>Total Coloana Cm-2 (1 buc) Inclusiv salariu</b>				<b>15 736,26 3 815,00</b>
		<b>8.3. Coloana Cm-3a (2 buc)</b>				
228	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	3,60	1 765,84 265,00	6 357,01 954,00
229	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	36,00	131,95 65,00	4 750,25 2 340,00
230	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	111,60	23,32 4,95	2 602,87 552,50
231	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	408,37	21,68 3,55	8 854,42 1 449,50
232	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	12,00	48,35 10,50	580,16 126,00
233	CC13E	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton,	buc	48,00	123,97 37,50	5 950,78 1 800,00

1	2	3	4	5	6	7
		pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm				
		<b>Total Coloana Cm-3a (2 buc) Inclusiv salariu</b>				<b>29 095,49 7 222,00</b>
		<b>8.4. Coloana Cm-4 (1 buc)</b>				
234	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	0,63	1 778,41 265,08	1 120,40 167,00
235	CB02D	Cofraje din panouri reolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	6,30	134,67 65,00	848,44 409,50
236	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	19,80	23,33 4,95	461,89 98,00
237	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	62,14	21,67 3,55	1 346,27 220,50
238	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	6,00	48,35 10,50	290,08 63,00
239	CC13E	Innadiria prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc	8,00	123,97 37,50	991,80 300,00

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Coloana Cm-4 (1 buc)</b>				<b>5 058,88</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>1 258,00</b>
		<b>8.5. Coloana Cm-5 (6 buc)</b>				
240	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	10,92	1 766,05 264,97	19 285,32 2 893,50
241	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	109,20	131,83 65,00	14 395,96 7 098,00
242	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	363,60	23,32 4,95	8 480,21 1 799,50
243	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	1 443,67	21,68 3,55	31 299,43 5 125,00
244	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	36,00	48,36 10,50	1 741,06 378,00
245	CC13E	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc	144,00	123,97 37,50	17 852,34 5 400,00
		<b>Total Coloana Cm-5 (6 buc)</b>				<b>93 054,32</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>22 694,00</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>8.6. Coloana Cm-6 (2 buc)</b>				
246	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	3,64	1 764,82 264,97	6 423,96 964,50
247	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	36,40	131,86 65,00	4 799,67 2 366,00
248	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	121,20	23,32 4,95	2 826,34 599,50
249	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	611,76	21,68 3,55	13 263,38 2 172,00
250	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	18,40	48,36 10,49	889,80 193,00
251	CC13E	Innadierea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc	48,00	123,97 37,50	5 950,78 1 800,00
		<b>Total Coloana Cm-6 (2 buc) Inclusiv salariu</b>				<b>34 153,93 8 095,00</b>
		<b>8.7. Coloana Cm-7 (1 buc)</b>				
252	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane	m3	1,80	1 764,75	3 176,55

1	2	3	4	5	6	7
		sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)			265,00	477,00
253	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	18,00	133,05 65,00	2 394,97 1 170,00
254	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	59,40	23,33 4,95	1 385,70 294,00
255	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	234,64	21,67 3,55	5 085,68 833,00
256	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	6,00	48,35 10,50	290,08 63,00
257	CC13E	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc	24,00	123,97 37,50	2 975,39 900,00
		<b>Total Coloana Cm-7 (1 buc)</b> <b>Inclusiv salariu</b>				<b>15 308,37</b> <b>3 737,00</b>
		<b>8.8. Coloana Cm-8 (1 buc)</b>				
258	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor	m3	2,30	1 766,00 264,78	4 061,80 609,00

1	2	3	4	5	6	7
		profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)				
259	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	23,00	130,68 65,00	3 005,55 1 495,00
260	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	76,20	23,34 4,95	1 778,72 377,00
261	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	283,89	21,68 3,55	6 153,88 1 008,00
262	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	6,00	48,35 10,50	290,08 63,00
263	CC13E	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc	32,00	123,97 37,50	3 967,18 1 200,00
		<b>Total Coloana Cm-8 (1 buc)</b>				<b>19 257,21</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>4 752,00</b>
		<b>8.9. Coloana Cm-9 (1 buc)</b>				
264	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii	m3	2,30	1 766,00 264,78	4 061,80 609,00

1	2	3	4	5	6	7
		unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)				
265	CB02D	Cofraje din panouri reolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	23,00	130,68 65,00	3 005,55 1 495,00
266	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	76,20	23,34 4,95	1 778,72 377,00
267	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	341,65	21,68 3,55	7 407,00 1 213,00
268	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	9,28	48,34 10,51	448,57 97,50
269	CC13E	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc	32,00	123,97 37,50	3 967,18 1 200,00
		<b>Total Coloana Cm-9 (1 buc)</b>				<b>20 668,82</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>4 991,50</b>
		<b>8.10. Coloana Cm-10 (3 buc)</b>				
270	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	6,90	1 764,87 265,00	12 177,57 1 828,50

1	2	3	4	5	6	7
271	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	69,00	131,81 65,00	9 095,14 4 485,00
272	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	228,60	23,33 4,95	5 333,13 1 131,50
273	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	995,95	21,68 3,55	21 595,13 3 535,50
274	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	32,64	48,37 10,49	1 578,71 342,50
275	CC13E	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc	96,00	123,97 37,50	11 901,56 3 600,00
		<b>Total Coloana Cm-10 (3 buc) Inclusiv salariu</b>				<b>61 681,24 14 923,00</b>
		<b>8.11. Coloana Cm-11 (1 buc)</b>				
276	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminind denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	1,80	1 764,75 265,00	3 176,55 477,00
277	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de	m2	18,00	133,05 65,00	2 394,97 1 170,00

1	2	3	4	5	6	7
		rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv				
278	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	67,80	23,34 4,95	1 582,29 335,50
279	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	196,66	21,69 3,55	4 265,15 698,00
280	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	6,28	48,33 10,51	303,53 66,00
281	CC13E	Innadierea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc	16,00	123,97 37,50	1 983,59 600,00
		<b>Total Coloana Cm-11 (1 buc) Inclusiv salariu</b>				<b>13 706,08 3 346,50</b>
		<b>8.12. Coloana Cm-12 (1 buc)</b>				
282	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminind denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	2,25	1 768,40 264,89	3 978,90 596,00
283	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la	m2	22,50	130,89 65,00	2 945,02 1 462,50

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimi pina la 20 m inclusiv				
284	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	83,40	23,31 4,95	1 943,69 412,50
285	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	277,92	21,68 3,55	6 026,45 986,50
286	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	6,00	48,35 10,50	290,08 63,00
287	CC13E	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc	32,00	123,97 37,50	3 967,18 1 200,00
		<b>Total Coloana Cm-12 (1 buc)</b>				<b>19 151,32</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>4 720,50</b>
		<b>8.13. Coloana Cm-13 (1 buc)</b>				
288	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminind denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	1,80	1 764,75 265,00	3 176,55 477,00
289	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	18,00	133,05 65,00	2 394,97 1 170,00
290	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37	kg	59,40	23,33	1 385,70

1	2	3	4	5	6	7
		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			4,95	294,00
291	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	231,74	21,68 3,55	5 023,59 822,50
292	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	9,20	48,38 10,49	445,06 96,50
293	CC13E	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc	24,00	123,97 37,50	2 975,39 900,00
		<b>Total Coloana Cm-13 (1 buc) Inclusiv salariu</b>				<b>15 401,26 3 760,00</b>
		<b>8.14. Coloana Cm-14 (2 buc)</b>				
294	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminind denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	3,60	1 765,84 265,00	6 357,01 954,00
295	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	36,00	131,95 65,00	4 750,25 2 340,00
296	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	kg	118,80	23,34 4,95	2 772,24 588,50

1	2	3	4	5	6	7
		stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
297	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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	450,64	21,68 3,55	9 770,14 1 599,50
298	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	16,80	48,36 10,51	812,53 176,50
299	CC13E	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc	48,00	123,97 37,50	5 950,78 1 800,00
		<b>Total Coloana Cm-14 (2 buc)</b> <b>Inclusiv salariu</b>				<b>30 412,95</b> <b>7 458,50</b>
		<b>8.15. Coloana Cm-15 (1 buc)</b>				
300	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	1,80	1 764,75 265,00	3 176,55 477,00
301	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	18,00	133,05 65,00	2 394,97 1 170,00
302	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	kg	67,80	23,34 4,95	1 582,29 335,50

1	2	3	4	5	6	7
		glisante				
303	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în atelier 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	272,45	21,68 3,55	5 905,85 967,00
304	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	9,20	48,38 10,49	445,06 96,50
305	CC13E	Innădirea prin sudare electrică la banc a armăturilor din oțel beton, pentru betoane monolite armate, executată cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc	24,00	123,97 37,50	2 975,39 900,00
		<b>Total Coloana Cm-15 (1 buc) Inclusiv salariu</b>				<b>16 480,11 3 946,00</b>
		<b>8.16. Coloana Cm-16 (1 buc)</b>				
306	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa și turnarea cu mijloace clasice C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare și utilaje specializate, în vederea obținerii unei suprafețe netede și uniforme, eliminând denivelările și golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	1,80	1 764,75 265,00	3 176,55 477,00
307	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu așternut din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în stâlpi și cadre exclusiv susținerile la înălțimi până la 20 m inclusiv	m2	18,00	133,05 65,00	2 394,97 1 170,00
308	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	67,80	23,34 4,95	1 582,29 335,50
309	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52	kg	186,58	21,69	4 046,29

1	2	3	4	5	6	7
		fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante			3,55	662,00
310	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	4,60	48,49 10,54	223,04 48,50
311	CC13E	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc	16,00	123,97 37,50	1 983,59 600,00
		<b>Total Coloana Cm-16 (1 buc)</b>				<b>13 406,73</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>3 293,00</b>
		<b>Total Coloane monolite</b>				<b>514 716,86</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>125 061,50</b>
		<b>9. Grinzi monolite</b>				
		<b>9.1. Grinzi (cota +3.850)</b>				
312	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	68,20	1 765,83 265,00	120 429,85 18 073,00
313	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	445,00	117,34 60,00	52 215,15 26 700,00
314	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	1 010,00	29,53 22,50	29 821,06 22 725,00
315	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37	kg	1 952,24	23,33	45 539,85

1	2	3	4	5	6	7
		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			4,95	9 663,50
316	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	10 943,78	21,68 3,55	237 275,59 38 850,50
317	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	255,60	48,37 10,50	12 363,49 2 684,00
		<b>Total Grinzi (cota +3.850) Inclusiv salariu</b>				<b>497 644,99 118 696,00</b>
		<b>9.2. Grinzi (cota +7.450)</b>				
318	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminind denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	66,50	1 765,90 265,00	117 432,41 17 622,50
319	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	435,00	117,16 60,00	50 963,60 26 100,00
320	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	1 010,00	29,53 22,50	29 821,06 22 725,00
321	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu	kg	1 768,16	23,33 4,95	41 247,39 8 752,50

1	2	3	4	5	6	7
		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				
322	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	10 674,63	21,68 3,55	231 439,86 37 895,00
323	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	256,93	48,37 10,50	12 427,18 2 698,00
		<b>Total Grinzi (cota +7.450) Inclusiv salariu</b>				<b>483 331,50 115 793,00</b>
		<b>9.3. Grinzi (cota +11.050)</b>				
324	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminind denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	65,40	1 765,92 265,00	115 490,93 17 331,00
325	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	425,00	117,15 60,00	49 790,26 25 500,00
326	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	1 010,00	29,53 22,50	29 821,06 22 725,00
327	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm	kg	2 575,04	23,33 4,95	60 071,17 12 746,50

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
328	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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	8 287,95	21,68 3,55	179 695,39 29 422,00
329	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	173,54	48,37 10,50	8 393,80 1 822,00
		<b>Total Grinzi (cota +11.050)</b>				<b>443 262,61</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>109 546,50</b>
		<b>9.4. Grinzi (cota +14.000)</b>				
330	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	8,50	1 765,25 265,00	15 004,62 2 252,50
331	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	55,00	117,98 60,00	6 488,76 3 300,00
332	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	250,00	29,43 22,50	7 356,70 5 625,00
333	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	kg	334,88	23,32 4,95	7 809,82 1 657,50

1	2	3	4	5	6	7
		stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
334	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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1 047,17	21,68 3,55	22 705,30 3 717,50
335	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	45,00	48,37 10,50	2 176,45 472,50
		<b>Total Grinzi (cota +14.000) Inclusiv salariu</b>				<b>61 541,65 17 025,00</b>
		<b>Total Grinzi monolite Inclusiv salariu</b>				<b>1 485 780,75 361 060,50</b>
		<b>10. Cadru de scara  10.1. Cadru de scara RM-1</b>				
336	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	1,10	1 765,00 265,00	1 941,50 291,50
337	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	8,00	131,95 65,00	1 055,60 520,00
338	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	21,00	29,41 22,50	617,65 472,50
339	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52	kg	516,88	21,68	11 207,50

1	2	3	4	5	6	7
		fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante			3,55	1 834,50
		<b>Total Cadru de scara RM-1 Inclusiv salariu</b>				<b>14 822,25 3 118,50</b>
		<b>10.2. Cadru de scara RM-2</b>				
340	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	0,84	1 772,76 264,88	1 489,12 222,50
341	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	7,00	133,43 65,00	934,01 455,00
342	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	18,00	29,73 22,50	535,08 405,00
343	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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	430,64	21,68 3,55	9 336,52 1 528,50
344	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	43,52	48,37 10,50	2 105,01 457,00
		<b>Total Cadru de scara RM-2 Inclusiv salariu</b>				<b>14 399,74 3 068,00</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Cadru de scara Inclusiv salariu</b>				<b>29 221,99 6 186,50</b>
		<b>11. Planseele</b>				
		<b>11.1. Planseul la cota +3.850</b>				
345	CA04F	Beton turnat in placi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	118,00	1 765,87 265,00	208 372,33 31 270,00
346	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	738,00	117,27 60,00	86 544,88 44 280,00
347	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	1 475,00	29,51 22,50	43 531,50 33 187,50
348	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	512,50	21,83 3,45	11 185,34 1 768,00
349	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	15 059,02	21,18 3,05	318 972,33 45 930,00
350	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	30,48	48,38 10,50	1 474,67 320,00
351	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37	kg	54,60	23,30	1 272,09

1	2	3	4	5	6	7
		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 (Cadru Kr1 (52 buc))			4,95	270,50
352	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 (Cadru Kr1 (52 buc))	kg	314,08	21,68 3,55	6 808,08 1 115,00
		<b>Total Planseul la cota +3.850 Inclusiv salariu</b>				<b>678 161,22 158 141,00</b>
		<b>11.2. Planseul la cota +7.450</b>				
353	CA04F	Beton turnat in placi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminind denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	111,80	1 765,80 265,00	197 416,79 29 627,00
354	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	700,00	117,25 60,00	82 073,58 42 000,00
355	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	1 398,00	29,51 22,50	41 253,58 31 455,00
356	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv	kg	486,67	21,83 3,45	10 624,17 1 679,00

1	2	3	4	5	6	7
		construciile executate cu cofraje glisante				
357	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	14 339,77	21,18 3,05	303 737,37 43 736,50
358	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	30,48	48,38 10,50	1 474,67 320,00
359	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 (Cadru Kr1 (52 buc))	kg	56,70	23,36 4,96	1 324,40 281,00
360	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 (Cadru Kr1 (52 buc))	kg	326,16	21,69 3,55	7 073,15 1 158,00
		<b>Total Planseul la cota +7.450 Inclusiv salariu</b>				<b>644 977,71 150 256,50</b>
		<b>11.3. Planseul la cota +11.050</b>				
361	CA04F	Beton turnat in placi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminind denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	117,20	1 765,82 265,00	206 954,25 31 058,00
362	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi	m2	733,00	117,22 60,00	85 919,06 43 980,00

1	2	3	4	5	6	7
		si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv				
363	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	1 465,00	29,50 22,50	43 216,60 32 962,50
364	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	513,73	21,82 3,45	11 211,58 1 772,00
365	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	14 946,16	21,18 3,05	316 582,96 45 586,00
366	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	12,48	48,39 10,50	603,85 131,00
367	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg	kg	41,76	43,17 5,24	1 802,77 219,00
		<b>Total Planseul la cota +11.050 Inclusiv salariu</b>				<b>666 291,07 155 708,50</b>
		<b>11.4. Planseul la cota +14.000</b>				
368	CA04F	Beton turnat in placi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (M350)(Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminind denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	11,90	1 765,41 265,00	21 008,41 3 153,50
369	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de	m2	74,50	116,78 60,00	8 700,35 4 470,00

1	2	3	4	5	6	7
		rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv				
370	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	149,00	29,39 22,50	4 378,55 3 352,50
371	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	43,46	21,79 3,44	946,81 149,50
372	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1 376,10	21,18 3,05	29 149,16 4 197,00
		<b>Total Planseul la cota +14.000 Inclusiv salariu</b>				<b>64 183,28 15 322,50</b>
		<b>Total Planseele Inclusiv salariu</b>				<b>2 053 613,28 479 428,50</b>
		<b>12. Scari</b>				
		<b>12.1. Scara interioara Sc-1</b>				
373	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminind denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	7,40	1 765,29 265,00	13 063,13 1 961,00
374	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in	m2	45,00	110,94 60,00	4 992,25 2 700,00

1	2	3	4	5	6	7
		cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				
375	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	90,00	29,29 22,50	2 635,71 2 025,00
376	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	283,95	21,82 3,45	6 196,77 980,00
377	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	731,71	21,18 3,05	15 498,31 2 232,00
		<b>Total Scara interioara Sc-1 Inclusiv salariu</b>				<b>42 386,17 9 898,00</b>
		<b>12.2. Scara interioara Sc-2</b>				
378	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminind denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	6,30	1 765,26 264,92	11 121,14 1 669,00
379	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	45,00	110,94 60,00	4 992,25 2 700,00
380	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor,	buc	90,00	29,29 22,50	2 635,71 2 025,00

1	2	3	4	5	6	7
		la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R				
381	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	232,22	21,82 3,45	5 067,79 801,00
382	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	549,67	21,18 3,05	11 642,98 1 676,50
		<b>Total Scara interioara Sc-2 Inclusiv salariu</b>				<b>35 459,87 8 871,50</b>
		<b>Total Scari Inclusiv salariu</b>				<b>77 846,04 18 769,50</b>
		<b>13. Putul liftului</b>				
383	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	1 830,64	37,12 10,50	67 954,28 19 222,00
384	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice.	t	1,83	1 157,25 322,13	2 117,76 589,50
		<b>Total Putul liftului Inclusiv salariu</b>				<b>70 072,04 19 811,50</b>
		<b>14. Axele E - F</b>				
		<b>14.1. Coloana Cm-17 (2 buc)</b>				
385	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (M350)(Cu utilizarea	m3	3,60	1 765,84 265,00	6 357,01 954,00

1	2	3	4	5	6	7
		echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)				
386	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	36,00	131,95 65,00	4 750,25 2 340,00
387	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	94,24	23,31 4,95	2 196,76 466,50
388	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	170,42	21,68 3,55	3 694,71 605,00
389	CC13E	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc	16,00	123,97 37,50	1 983,59 600,00
		<b>Total Coloana Cm-17 (2 buc)</b>				<b>18 982,32</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>4 965,50</b>
		<b>14.2. Coloana Cm-18 (2 buc)</b>				
390	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (M350)(Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot	m3	3,60	1 765,84 265,00	6 357,01 954,00

1	2	3	4	5	6	7
		afecta stabilitatea)				
391	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	36,00	131,95 65,00	4 750,25 2 340,00
392	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	352,60	21,68 3,55	7 643,63 1 251,50
393	CC13E	Innadiria prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc	16,00	123,97 37,50	1 983,59 600,00
		<b>Total Coloana Cm-18 (2 buc) Inclusiv salariu</b>				<b>20 734,48 5 145,50</b>
		<b>14.3. Cm-18-a (oglind) (buc.4)</b>				
394	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (M350)(Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	7,20	1 765,81 265,00	12 713,82 1 908,00
395	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	72,00	131,95 65,00	9 500,47 4 680,00
396	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	kg	705,20	21,68 3,55	15 291,65 2 503,50

1	2	3	4	5	6	7
		cu cofraje glisante				
397	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg	kg	55,48	43,19 5,25	2 396,44 291,50
398	CC13E	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc	32,00	123,97 37,50	3 967,18 1 200,00
		<b>Total Cm-18-a (og Lind) (buc.4)</b>				<b>43 869,56</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>10 583,00</b>
		<b>14.4. Cm-19 (buc.4)</b>				
399	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (M350)(Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	5,64	1 764,84 264,98	9 953,72 1 494,50
400	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	56,40	131,89 65,00	7 438,68 3 666,00
401	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	168,64	23,33 4,95	3 934,33 834,50
402	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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	340,85	21,68 3,55	7 389,77 1 210,00

1	2	3	4	5	6	7
403	CC13E	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc	32,00	123,97 37,50	3 967,18 1 200,00
		<b>Total Cm-19 (buc.4) Inclusiv salariu</b>				<b>32 683,68 8 405,00</b>
		<b>14.5. Placa monolitica a amfiteatrului</b>				
404	CA04F	Beton turnat in placi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (M350)(Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	123,00	1 765,88 265,00	217 203,16 32 595,00
405	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	615,00	117,18 60,00	72 068,26 36 900,00
406	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	1 230,00	29,49 22,50	36 272,73 27 675,00
407	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	943,91	21,83 3,45	20 601,68 3 256,50
408	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	7 238,97	21,18 3,05	153 332,36 22 079,00

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Placa monolitica a amfiteatrului Inclusiv salariu</b>				<b>499 478,19 122 505,50</b>
		<b>14.6. Grinda Gr-1 (5 buc)</b>				
409	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (M350)(Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	10,65	1 765,31 264,98	18 800,51 2 822,00
410	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	70,00	117,25 60,00	8 207,36 4 200,00
411	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	240,00	29,51 22,50	7 081,48 5 400,00
412	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	324,95	23,32 4,95	7 578,26 1 608,50
413	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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	714,24	21,68 3,55	15 484,08 2 535,50
		<b>Total Grinda Gr-1 (5 buc) Inclusiv salariu</b>				<b>57 151,69 16 566,00</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>14.7. Grinda Gr-2 (4 buc)</b>				
414	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	13,20	1 766,37 265,00	23 316,14 3 498,00
415	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	86,00	117,62 60,00	10 115,07 5 160,00
416	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	220,00	29,51 22,50	6 491,35 4 950,00
417	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	375,20	23,33 4,95	8 754,06 1 857,00
418	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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1 326,09	21,68 3,55	28 752,91 4 707,50
		<b>Total Grinda Gr-2 (4 buc) Inclusiv salariu</b>				<b>77 429,53 20 172,50</b>
		<b>14.8. Coloanele monolitice ale amfiteatrului</b>				
419	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane	m3	14,00	1 765,80 265,00	24 721,20 3 710,00

1	2	3	4	5	6	7
		sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (M350)(Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)				
420	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	140,00	131,95 65,00	18 473,15 9 100,00
421	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	686,40	23,33 4,95	16 013,61 3 398,00
422	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	606,72	21,68 3,55	13 155,58 2 153,50
423	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	9,20	48,38 10,49	445,06 96,50
424	CC13E	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc	24,00	123,97 37,50	2 975,39 900,00
		<b>Total Coloanele monolitice ale amfiteatrului Inclusiv salariu</b>				<b>75 783,99 19 358,00</b>
		<b>14.9. Centura monolita la cota 4.000</b>				
425	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane	m3	21,50	1 765,93 265,00	37 967,55 5 697,50

1	2	3	4	5	6	7
		sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)				
426	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	150,00	132,08 65,00	19 812,51 9 750,00
427	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	354,78	23,32 4,95	8 274,13 1 756,00
428	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	2 879,89	21,68 3,55	62 440,19 10 223,50
		<b>Total Centura monolita la cota 4.000 Inclusiv salariu</b>				<b>128 494,38 27 427,00</b>
		<b>14.10. Centura monolita la cota 7.400</b>				
429	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3	17,40	1 765,80 265,00	30 724,99 4 611,00

1	2	3	4	5	6	7
430	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	122,00	131,79 65,00	16 078,20 7 930,00
431	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	2 209,00	21,68 3,55	47 894,18 7 841,50
		<b>Total Centura monolita la cota 7.400 Inclusiv salariu</b>				<b>94 697,37 20 382,50</b>
		<b>14.11. Elemente de acoperire a salii</b>				
432	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	10,57	32 513,04 2 000,00	343 662,82 21 140,00
433	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	158,64	37,12 10,50	5 888,95 1 666,00
434	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv (GF 021) pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc (PF115), a confectiilor si constructiilor metalice.	t	10,73	1 157,02 321,99	12 414,79 3 455,00
435	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc	m2	285,40	425,54 82,50	121 449,68 23 545,50
		<b>Total Elemente de acoperire a salii Inclusiv salariu</b>				<b>483 416,24 49 806,50</b>
		<b>14.12. Fronton F-1; F-2</b>				
436	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane	m3	4,10	1 766,36 264,88	7 242,06 1 086,00

1	2	3	4	5	6	7
		sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)				
437	CB02D	Cofraje din panouri reolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	32,00	131,95 65,00	4 222,44 2 080,00
438	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	276,97	23,33 4,95	6 462,12 1 371,00
439	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	442,22	21,68 3,55	9 587,25 1 570,00
440	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (M-6, M-7)	kg	164,32	43,19 5,25	7 096,83 862,50
441	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice.	t	0,16	1 156,69 321,88	185,07 51,50
		<b>Total Fronton F-1; F-2 Inclusiv salariu</b>				<b>34 795,77 7 021,00</b>
		<b>Total Axele E - F Inclusiv salariu</b>				<b>1 567 517,20 312 338,00</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>15. Sarpanta</b>				
442	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	12,17	7 286,07 1 529,72	88 671,46 18 616,75
443	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	40,09	6 344,13 1 428,74	254 336,09 57 278,30
444	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	52,25	347,96 42,50	18 180,89 2 220,50
		<b>Total Sarpanta Inclusiv salariu</b>				<b>361 188,44 78 115,55</b>

	Total	lei	7 658 040,15
	Fondul social	24,00 %	387 164,17
	Transportarea materialelor	5,00 %	271 530,69
	Total	100,00 +	8 316 735,01
	Cheltuieli de regie	5,00 %	415 836,75
	Total	100,00 +	8 732 571,76
	Beneficiul de deviz	4,00 %	349 302,87
	Total	100,00 +	9 081 874,63
	Tva	20,00 %	1 816 374,93
	<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>10 898 249,56 1 613 184,05</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia Taberei Militare  
nr.136, Bacioi N15990/2 -1.1 -  
CBA ETAPA 2 (partea 1)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № -1-15  
1.15 Rezistenta (compart. C)**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № -1-15:						

**Manopera :**

1.	7122050013400	Zidar	h-om	9,12	50,00	456,00
2.	7123010010200	Betonist	h-om	5 460,82	50,00	273 041,00
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	8 659,66	50,00	432 983,00
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	95,75	50,00	4 787,50
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	6 093,18	50,00	304 659,00
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	3 686,75	50,00	184 337,50
7.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	1 075,67	65,00	69 918,55
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	3,00	50,00	150,00
9.	7134050013250	Izolator	h-om	413,83	50,00	20 691,50
10.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	20,76	50,00	1 038,00
11.	7136080025001	Montator	h-om	444,47	50,00	22 223,50
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	82,57	50,00	4 128,50
13.	7212030022700	Sudor	h-om	698,36	50,00	34 918,00
14.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	369,95	50,00	18 497,50
15.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	386,70	50,00	19 335,00
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	259,41	50,00	12 970,50
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4 127,44	50,00	206 372,00
18.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	9,13	50,00	456,50
19.	9310060019930	Muncitor	h-om	44,41	50,00	2 220,50
<b>Total manopera</b>						<b>1 613 184,05</b>

**Materiale:**

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	30,52	5,39	164,50
2.	1212121212121	apa	m3	12,02	19,07	229,22
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,18	282,72	50,89
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	2,30	282,72	650,26
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	5,21	258,17	1 345,06
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	27,06	4,88	132,06
7.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,65	3 968,31	2 579,38
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	9,22	3 968,31	36 587,82
9.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{b}$ = 44mm calit II	m3	4,81	3 968,31	19 087,57
10.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	10,10	3 968,31	40 079,93
11.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	10,93	3 968,31	43 373,63
12.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,00	3 968,31	0,00
13.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,40	3 968,31	1 587,32
14.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}$ =100,125 mm, calit, a II a	m3	38,01	3 968,31	150 835,47
15.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\bar{b}$ =40-75mm calit a II a	m3	1,95	3 968,31	7 738,20
16.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,29	274,35	79,57
17.	2010237318750	Distantieri	buc	35 909,10	0,60	21 545,44
18.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	876,05	274,35	240 344,37
19.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	56,50	0,70	39,55
20.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,03	697,50	20,93
21.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	88,83	32,41	2 878,98

22.	2320166200676	White spirit	kg	67,81	40,08	2 717,81
23.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	52,25	20,00	1 045,00
24.	2320187315789	Decofrol	kg	811,60	20,88	16 946,15
25.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	85,00	14,42	1 225,70
26.	23203226000361	Gudron	kg	103,43	13,95	1 442,85
27.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,06	20,88	22,13
28.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	35,87	32,55	1 167,53
29.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,69	22,32	15,40
30.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	144,52	24,41	3 527,73
31.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	19,20	126,95	2 437,44
32.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	100,00	67,15	6 714,99
33.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,63	51,15	32,22
34.	2430126104976	Vopsea ignifuga "Pirex-Metal Plus" R 90*	kg	542,26	172,05	93 295,83
35.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	350,07	32,41	11 345,77
36.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	50,01	51,71	2 586,02
37.	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	38,53	51,71	1 992,39
38.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	7,05	48,55	342,29
39.	26511221004022	Ciment M-400	kg	1,26	2,42	3,04
40.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	17,00	0,07	1,19
41.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	3,00	204,60	613,80
42.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	3,00	739,35	2 218,05
43.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	6,00	774,69	4 648,14
44.	26611264331014 2	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,10 m3)	buc	3,00	953,25	2 859,75
45.	26631021000001 50	Beton M150	m3	49,21	1 069,50	52 630,10
46.	26631021000002 50	Beton M250	m3	10,75	1 209,00	12 996,75
47.	26631021000003 50	Beton M350	m3	1 179,24	1 302,00	1 535 370,48
48.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,10	1 041,60	104,16
49.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	2,42	1 069,50	2 588,17
50.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,64	1 162,50	744,00
51.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,24	1 023,00	245,52
52.	2664102101126	Var	kg	0,09	4,65	0,42
53.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,13	999,75	129,96
54.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	3,55	1 023,00	3 631,65
55.	26661228006000 11	Element prefabricat (Jgheab Л1-8)	buc	5,05	2 055,30	10 379,26
56.	26661228006001 1	Element prefabricat (Jgheab Л1д-8)	buc	14,14	199,95	2 827,29
57.	26661228006001 11	Element prefabricat ФСШ 4	buc	47,47	930,00	44 147,10
58.	26661228006001 12	Element prefabricat ФСШ 4-12	buc	23,23	581,25	13 502,44
59.	26661228006001 13	Element prefabricat ФСШ 4-8	buc	43,43	306,90	13 328,67
60.	26661228006001 14	Element prefabricat ФБС 12.4.3-T	buc	150,49	330,15	49 684,27
61.	26661228006001 31	Element prefabricat (Jgheab Л2д-8)	buc	21,21	227,85	4 832,70
62.	26661228006001 5	Element prefabricat Placa П3-8	buc	21,21	112,07	2 377,00
63.	26661228006001 55	Element prefabricat Placa П1-5	buc	58,58	112,07	6 565,06
64.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	142,70	5,81	829,09
65.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	99,26	9,39	932,05
66.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	53,30	17,21	917,29
67.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	17 291,66	17,21	297 589,47
68.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	119 766,47	16,97	2 032 436,99
69.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	20,36	17,86	363,64
70.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	338,19	17,86	6 040,07

71.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1 338,43	17,86	23 904,35
72.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2 056,42	26,04	53 549,19
73.	2811106301200	Elemente metalice	kg	10 781,40	29,76	320 854,46
74.	2811236309900	Confectii metalice	kg	1 864,30	27,90	52 013,95
75.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	3 870,40	2,79	10 798,42
76.	2811236832352	Burghiu widia	buc	30,24	23,25	703,08
77.	2873116829070	Chingi metalice	kg	100,38	27,90	2 800,62
78.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	598,77	29,76	17 819,40
79.	2873122004100	Plase sudate	kg	121,50	16,28	1 978,02
80.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	210,19	32,55	6 841,72
81.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	17,90	60,64	1 085,48
82.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1 211,36	60,64	73 456,82
83.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	10,17	60,64	616,71
84.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	4,76	60,64	288,65
85.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	68,70	1,40	96,18
86.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	2 029,00	1,16	2 353,64
87.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	300,68	41,85	12 583,46
88.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	2 029,00	0,37	750,78
89.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	68,70	0,56	38,47
90.	2874115883700	Saiba M 20	buc	68,70	0,37	25,42
91.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	33,89	53,94	1 828,00
92.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	207,89	32,55	6 766,82
93.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,06	32,55	1,95
94.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	3,00	1 023,00	3 069,00
95.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	202,88	29,76	6 037,70
96.	4011106202741	Energie electrica	kw	2 296,65	2,22	5 098,56
97.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	166,31	19,07	3 171,53
98.	4100126202818	Apa	m3	17,64	19,07	336,39
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>5 430 613,74</b>

### **Utilaje de constructii:**

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,26	390,60	101,56
2.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	3,16	390,60	1 234,29
3.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	7,84	390,60	3 062,31
4.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,73	119,04	324,98
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,36	32,55	44,27
6.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	20,00	390,60	7 812,00
7.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	18,63	22,55	420,10
8.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,05	22,55	1,13
9.	2922140007000	Macara	h-ut	472,44	390,60	184 535,11
10.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	2,88	23,25	66,96
11.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	9,22	32,55	300,11
12.	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	102,75	358,05	36 789,64
13.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	175,77	379,44	66 694,17
14.	2952260003540	Buldozer	h-ut	27,36	202,84	5 549,70
15.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	20,10	313,41	6 299,54
16.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	3,13	23,25	72,77
17.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	19,02	19,53	371,45
18.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	679,38	23,25	15 795,58
19.	2952270004000	Malaxor	h-ut	1,91	24,18	46,19
20.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	191,59	54,87	10 512,55
21.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,65	24,18	15,72

22.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	102,75	276,21	28 380,57
23.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	18,58	23,25	431,99
24.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	141,99	88,35	12 544,81
25.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	4,53	390,60	1 769,41
26.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	1,59	390,60	621,05
27.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	231,17	390,60	90 295,03
28.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,63	404,55	254,87
29.	34105400000012	Rulou compactor cu cramioane, 5 t, remorca	h-ut	51,33	246,45	12 650,28
30.	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	52,60	246,45	12 963,27
31.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	51,75	276,21	14 293,87
32.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	2,37	276,21	654,61
33.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	43,27	302,25	13 078,36
34.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	213,21	404,55	86 254,11
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>614 242,36</b>

Total	lei	7 658 040,15
Fondul social	24,00 %	387 164,17
Transportarea materialelor	5,00 %	271 530,69
Total	100,00 +	8 316 735,01
Cheltuieli de regie	5,00 %	415 836,75
Total	100,00 +	8 732 571,76
Beneficiul de deviz	4,00 %	349 302,87
Total	100,00 +	9 081 874,63
Tva	20,00 %	1 816 374,93

**Total deviz:**

**10 898 24  
9,56**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Constructia Taberei Militare nr.136,  
Bacoi N15990/2 -1.1 - CBA ETAPA 2 (partea  
1)**

**Investitor**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7

1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de terasament</b>				
		<b>1.1. Axele A--D</b>				
1	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	100 m3			777,85 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	379,44	777,85
2	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv	100 m3			2 496,59 162,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2500	50,00	162,50
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	3,6800	276,21	1 016,46
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	3,6800	358,05	1 317,63
3	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul (Устройство грунтовой подушки)	100 m3			2 807,94 9,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	50,00	9,51
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	19,07	7,62
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	276,21	30,90
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	276,21	673,94
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	302,25	616,67
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	246,45	596,37
	34105400000013	Rulou compactor cu valuri netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	246,45	611,26
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	202,84	261,68
4	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (umplerea sinusurilor gropii si sub podele)	100 m3			341,68 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	313,41	341,68
5	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 011,08 440,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	50,00	440,98
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	54,87	570,10
6	TsC03F1	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 autovehicule teren catg. II (surplus de sol)	100 m3			853,74 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	379,44	853,74
7	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			23,10 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	404,55	23,10
		<b>1.2. Axele E-F</b>				
8	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	100 m3			777,83 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	379,44	777,83
9	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv	100 m3			2 496,83 162,50

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2500	50,00	162,50
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	3,6800	276,21	1 016,56
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	3,6800	358,05	1 317,76
10	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul (Устройство грунтовой подушки)	100 m3			2 807,53 ----- 9,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	50,00	9,49
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	19,07	7,63
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	276,21	30,81
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	276,21	673,88
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	302,25	616,51
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	246,45	596,54
	34105400000013	Rulou compactor cu valuri netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	246,45	611,07
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	202,84	261,61
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (umplerea sinusurilor gropii si sub podele)	100 m3			341,53 ----- 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	313,41	341,53
12	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 011,11 ----- 441,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	50,00	441,03
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	54,87	570,08
13	TsC03F1	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 autovehicule teren catg. II (surplus de sol)	100 m3			853,74 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	379,44	853,74
14	Ts151A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			23,10 ----- 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	404,55	23,10
		<b>2. Fundatii</b>				
		<b>2.1. Fundatii Fm-1 (7 buc)</b>				
15	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 440,10 ----- 225,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,50
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 069,50	1 107,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,07	1,94
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	390,60	97,65
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	19,53	7,81
16	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand	m3			1 681,48 ----- 219,99

1	2	3	4	5	6	7
		denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	19,99
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 302,00	1 347,89
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,07	1,93
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	23,25	13,95
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	390,60	97,71
17	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			111,01 60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,16	0,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	32,55	2,61
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	274,35	27,43
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 968,31	14,17
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 968,31	1,77
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,50
18	CC01C	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			21,86 3,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	50,00	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,60	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
19	CC01D1	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			20,81 3,15
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	50,00	2,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,60	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
20	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			48,36 10,50
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	50,00	10,50
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	27,90	29,31
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	32,55	0,66
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,64	0,61
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	88,35	7,07
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	22,55	0,22
		<b>2.2. Fundatii Fm-1a (1 buc)</b>				
21	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 441,97 225,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,50
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 069,50	1 109,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,07	1,91
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	390,60	97,65
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	19,53	7,81
22	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub	m3			1 681,41

1	2	3	4	5	6	7
		cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)				219,98
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	19,98
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 302,00	1 347,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,07	1,91
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	23,25	13,96
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	390,60	98,08
23	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			107,48 60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,16	0,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,90
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	32,55	2,61
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	274,35	27,44
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 968,31	12,40
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 968,31	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,50
24	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			21,86 3,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	50,00	3,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,63
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,60	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
25	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			20,81 3,15
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	50,00	2,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,60	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
26	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			48,34 10,51
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	50,00	10,51
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	27,90	29,31
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	32,55	0,67
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,64	0,59
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	88,35	7,05
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	22,55	0,22
		<b>2.3. Fundatii Fm-2 (2 buc)</b>				
27	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 440,06 225,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,50

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,50
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 069,50	1 107,69
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,07	1,91
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	390,60	97,65
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	19,53	7,81
28	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 682,40 220,01
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,01
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 302,00	1 348,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,07	1,93
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	23,25	13,94
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	390,60	97,90
29	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			110,49 60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,16	0,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	32,55	2,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	274,35	27,43
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 968,31	13,23
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 968,31	2,20
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
30	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			21,85 3,93
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	50,00	3,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,19
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,60	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
31	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			20,81 3,15
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	50,00	2,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,60	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
32	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			48,36 10,49
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	50,00	10,49
	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,0400	27,90	29,31
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	32,55	0,65
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,64	0,63
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	88,35	7,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	22,55	0,22
		<b>2.4. Fundatii Fm-3 (1 buc)</b>				
33	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150) (Cu	m3			1 437,52 225,00

1	2	3	4	5	6	7
		utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,50
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 069,50	1 105,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,07	1,90
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	390,60	97,65
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	19,53	7,82
34	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 682,63 220,03
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,03
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 302,00	1 349,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,07	1,95
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	23,25	13,94
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	390,60	97,65
35	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			109,36 60,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,51
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,52
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,26
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,16	0,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	32,55	2,62
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	274,35	27,37
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 968,31	14,31
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 968,31	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
36	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			21,86 3,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	50,00	3,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,63
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,60	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
37	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			20,81 3,15
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	50,00	2,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,60	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
38	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			48,38 10,49
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	50,00	10,49
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	27,90	29,29
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	32,55	0,67
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,64	0,59
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	88,35	7,11

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	22,55	0,22
		<b>2.5. Fundatii Fm-4 (2 buc)</b>				
39	CA02C	Beton simplu turnat în egalizari, pante, sape la înalțimi pînă la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare și utilaje specializate, în vederea obținerii unei suprafețe netede și uniforme, eliminând denivelările și golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 440,06 ----- 225,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,50
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 069,50	1 107,69
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000	19,07	1,91
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	390,60	97,65
	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,4000	19,53	7,81
40	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare și utilaje specializate, în vederea obținerii unei suprafețe netede și uniforme, eliminând denivelările și golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 680,98 ----- 219,99
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	19,99
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 302,00	1 347,45
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000	19,07	1,93
	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	0,6000	23,25	13,95
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	390,60	97,65
41	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cuzinete, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinire	m2			110,93 ----- 60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrute M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrute M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,16	0,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru construcții	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0800	32,55	2,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	274,35	27,43
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 968,31	13,89
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 968,31	1,98
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
42	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier și montate cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv în fundații izolate	kg			21,88 ----- 3,96
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	50,00	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,60	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,19
43	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate în ateliere de santier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații izolate	kg			20,81 ----- 3,15
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	50,00	2,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,60	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
44	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în	kg			48,37

1	2	3	4	5	6	7
		beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg				10,50
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	50,00	10,50
	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,0400	27,90	29,30
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	32,55	0,66
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,64	0,61
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	88,35	7,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	22,55	0,23
		<b>2.6. Fundatii Fm-4a (2 buc)</b>				
45	CA02C	Beton simplu turnat în egalizari, pante, sape la înalțimi pînă la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare și utilaje specializate, în vederea obținerii unei suprafețe netede și uniforme, eliminând denivelările și golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 443,65 225,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,42
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 069,50	1 111,28
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000	19,07	1,94
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	390,60	97,65
	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,4000	19,53	7,78
46	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare și utilaje specializate, în vederea obținerii unei suprafețe netede și uniforme, eliminând denivelările și golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 681,79 220,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 302,00	1 348,26
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000	19,07	1,93
	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	0,6000	23,25	13,95
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	390,60	97,65
47	CB02A	Cofraje din panouri refoșabile, cu asteriala din scînduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cuzineți, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			110,93 60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrute M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrute M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,16	0,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru construcții	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0800	32,55	2,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	274,35	27,43
	2010102903495	Scînduri de rasinoase	m3	0,0035	3 968,31	13,89
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 968,31	1,98
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
48	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier și montate cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv în fundații izolate	kg			21,85 3,94
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	50,00	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,19
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,60	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
49	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate în ateliere de santier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații	kg			20,81

1	2	3	4	5	6	7
		izolate				3,15
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	50,00	2,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,60	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
50	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			48,36
						10,50
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	50,00	10,50
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	27,90	29,30
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	32,55	0,66
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,64	0,62
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	88,35	7,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	22,55	0,22
		<b>2.7. Fundatii Fm-5 (5 buc)</b>				
51	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 439,39
						224,80
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,40
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 069,50	1 108,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,07	1,91
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	390,60	96,87
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	19,53	7,81
52	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 681,41
						220,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 302,00	1 347,89
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,07	1,92
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	23,25	13,95
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	390,60	97,65
53	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			111,69
						60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,26
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,16	0,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	32,55	2,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	274,35	27,44
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 968,31	14,08
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 968,31	2,56
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
54	CC01C	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			21,86
						3,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	50,00	3,75

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,60	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
55	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			20,81 ----- 3,15
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	50,00	2,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,60	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
56	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			48,36 ----- 10,50
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	50,00	10,50
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	27,90	29,31
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	32,55	0,66
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,64	0,61
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	88,35	7,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	22,55	0,22
		<b>2.8. Fundatii Fm-6 (2 buc)</b>				
57	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 437,23 ----- 225,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,58
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 069,50	1 101,91
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,07	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	390,60	100,61
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	19,53	7,70
58	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 681,46 ----- 220,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 302,00	1 347,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,07	1,91
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	23,25	13,95
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	390,60	97,65
59	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			113,40 ----- 60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,29
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,16	0,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	32,55	2,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	274,35	27,44
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 968,31	15,26

1	2	3	4	5	6	7
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 968,31	3,05
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
60	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			21,85 3,94
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	50,00	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,19
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,60	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
61	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			20,81 3,15
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	50,00	2,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,60	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
62	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			48,36 10,51
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	50,00	10,51
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	27,90	29,31
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	32,55	0,65
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,64	0,62
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	88,35	7,05
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	22,55	0,23
		<b>2.9. Fundatii Fm-7 (2 buc)</b>				
63	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 428,57 225,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,50
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 069,50	1 096,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,07	1,90
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	390,60	97,65
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	19,53	7,80
64	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 681,08 220,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 302,00	1 347,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,07	1,91
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	23,25	13,95
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	390,60	97,65
65	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			107,60 60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,53
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,47

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,16	0,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,88
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	32,55	2,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	274,35	27,43
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 968,31	12,53
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 968,31	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
66	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			21,87 3,96
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	50,00	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,60	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,19
67	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			20,81 3,15
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	50,00	2,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,60	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
68	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			48,35 10,50
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	50,00	10,50
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	27,90	29,30
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	32,55	0,65
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,64	0,61
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	88,35	7,07
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	22,55	0,23
		<b>2.10. Fundatii Fm-8 (4 buc)</b>				
69	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 440,06 225,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,50
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 069,50	1 107,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,07	1,91
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	390,60	97,65
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	19,53	7,81
70	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 681,27 220,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 302,00	1 347,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,07	1,92
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	23,25	13,95

1	2	3	4	5	6	7
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	390,60	97,65
71	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			111,59 60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,16	0,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	32,55	2,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	274,35	27,43
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 968,31	14,33
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 968,31	2,20
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
72	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			21,85 3,94
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	50,00	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,19
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,60	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
73	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			20,81 3,15
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	50,00	2,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,60	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
74	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			48,35 10,50
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	50,00	10,50
	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,0400	27,90	29,30
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	32,55	0,65
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,64	0,61
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	88,35	7,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	22,55	0,23
		<b>2.11. Fundatii Fm-8a (3 buc)</b>				
75	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 438,69 225,24
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,62
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 069,50	1 105,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,07	1,90
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	390,60	98,58
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	19,53	7,81
76	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand	m3			1 681,09 220,00

1	2	3	4	5	6	7
		denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 302,00	1 347,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,07	1,92
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	23,25	13,95
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	390,60	97,47
77	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			109,77 60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,16	0,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	32,55	2,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	274,35	27,44
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 968,31	13,23
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 968,31	1,47
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
78	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			21,86 3,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	50,00	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,60	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
79	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			20,81 3,15
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	50,00	2,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,60	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
80	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			48,38 10,51
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	50,00	10,51
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	27,90	29,30
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	32,55	0,65
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,64	0,61
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	88,35	7,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	22,55	0,23
		<b>2.12. Fundatii Fm-9 (1 buc)</b>				
81	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 441,97 225,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,50
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 069,50	1 109,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,07	1,91
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	390,60	97,65
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	19,53	7,81
82	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub	m3			1 682,85

1	2	3	4	5	6	7
		cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)				220,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 302,00	1 349,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,07	1,91
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	23,25	13,95
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	390,60	97,65
83	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			109,77 60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,16	0,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	32,55	2,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	274,35	27,44
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 968,31	13,23
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 968,31	1,47
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
84	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			21,83 3,93
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	50,00	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,60	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,17
85	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			20,81 3,15
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	50,00	2,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,60	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
86	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			48,38 10,49
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	50,00	10,49
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	27,90	29,29
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	32,55	0,67
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,64	0,59
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	88,35	7,11
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	22,55	0,22
		<b>2.13. Fundatii Fm-10 (2 buc)</b>				
87	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 437,52 225,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,50

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,50
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 069,50	1 105,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,07	1,91
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	390,60	97,65
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	19,53	7,81
88	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 681,45 220,03
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,03
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 302,00	1 347,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,07	1,92
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	23,25	13,93
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	390,60	97,65
89	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			111,88 60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,52
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,48
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,26
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,16	0,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,88
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	32,55	2,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	274,35	27,44
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 968,31	14,43
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 968,31	2,40
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
90	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			21,87 3,96
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	50,00	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,60	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
91	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			20,81 3,15
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	50,00	2,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,60	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
92	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			48,38 10,50
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	50,00	10,50
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	27,90	29,31
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	32,55	0,66
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,64	0,61
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	88,35	7,06
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	22,55	0,23
		<b>2.14. Fundatii Fm-11 (8 buc)</b>				
93	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150) (Cu	m3			1 438,41 225,00

1	2	3	4	5	6	7
		utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,58
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 069,50	1 105,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,07	1,95
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	390,60	97,65
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	19,53	7,84
94	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 681,02 219,99
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	19,99
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 302,00	1 347,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,07	1,92
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	23,25	13,95
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	390,60	97,65
95	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			111,23 60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,16	0,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	32,55	2,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	274,35	27,43
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 968,31	13,96
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 968,31	2,20
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
96	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			21,86 3,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	50,00	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,60	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
97	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			20,81 3,15
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	50,00	2,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,60	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
		<b>2.15. Fundatii Fm-12 (4 buc)</b>				
98	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje	m3			1 441,97 225,00

1	2	3	4	5	6	7
		specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,50
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 069,50	1 109,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,07	1,91
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	390,60	97,65
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	19,53	7,81
99	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 682,01 220,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 302,00	1 348,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,07	1,91
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	23,25	13,95
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	390,60	97,65
100	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			110,54 60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,49
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,51
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,26
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,16	0,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	32,55	2,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	274,35	27,44
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 968,31	13,55
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 968,31	1,94
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
101	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			21,85 3,94
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	50,00	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,19
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,60	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
102	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			20,81 3,15
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	50,00	2,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,60	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
		<b>2.16. Fundatii Fm-13 (8 buc)</b>				
103	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand	m3			1 438,41 225,00

1	2	3	4	5	6	7
		denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,58
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 069,50	1 105,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,07	1,95
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	390,60	97,65
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	19,53	7,84
104	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 681,63 220,01
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,01
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 302,00	1 348,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,07	1,93
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	23,25	13,94
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	390,60	97,65
105	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			111,40 60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,16	0,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	32,55	2,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	274,35	27,43
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 968,31	14,01
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 968,31	2,33
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
106	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			21,86 3,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	50,00	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,60	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
107	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			20,81 3,15
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	50,00	2,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,60	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
		<b>2.17. Fundatii Fm-14 (4 buc)</b>				
108	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 443,19 225,00

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,69
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 069,50	1 110,63
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,07	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	390,60	97,65
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	19,53	7,88
109	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 682,05 220,04
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,04
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 302,00	1 348,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,07	1,93
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	23,25	13,93
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	390,60	97,65
110	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			109,94 60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,16	0,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	32,55	2,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	274,35	27,43
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 968,31	13,23
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 968,31	1,65
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
111	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			21,86 3,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	50,00	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,60	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
112	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			20,81 3,15
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	50,00	2,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,60	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
		<b>2.18. Fundatii Fm-15 (4 buc)</b>				
113	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 443,19 225,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,69

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 069,50	1 110,63
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,07	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	390,60	97,65
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	19,53	7,88
114	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 680,86 219,98
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	19,98
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 302,00	1 347,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,07	1,91
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	23,25	13,96
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	390,60	97,65
115	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			109,94 60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,16	0,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	32,55	2,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	274,35	27,43
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 968,31	13,23
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 968,31	1,65
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
116	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			21,86 3,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	50,00	3,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,60	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
117	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			20,81 3,15
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	50,00	2,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,60	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
		<b>2.19. Fundatii Fm-16 (4 buc)</b>				
118	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 442,39 225,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,58
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 069,50	1 110,02

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,07	1,88
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	390,60	97,65
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	19,53	7,84
119	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 681,49 220,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 302,00	1 347,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,07	1,94
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	23,25	13,95
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	390,60	97,65
120	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			110,60 60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,16	0,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	32,55	2,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	274,35	27,43
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 968,31	13,80
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 968,31	1,73
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
121	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			21,85 3,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	50,00	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,60	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
122	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			20,81 3,15
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	50,00	2,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,60	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
		<b>2.20. Fundatii Fm-17 (4 buc)</b>				
123	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 442,39 225,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,58
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 069,50	1 110,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,07	1,88
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	390,60	97,65

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	19,53	7,84
124	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 681,04 220,03
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,03
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 302,00	1 347,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,07	1,92
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	23,25	13,94
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	390,60	97,65
125	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			109,77 60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,16	0,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	32,55	2,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P pag g 15 mm	m2	0,1000	274,35	27,44
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 968,31	13,23
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 968,31	1,47
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
126	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			21,86 3,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	50,00	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,19
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,60	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
127	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			20,81 3,15
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	50,00	2,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,60	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
		<b>3. Axele A- D,</b>				
		<b>3.1. Fl-1</b>				
128	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 438,93 225,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,50
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 069,50	1 106,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,07	1,94

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	390,60	97,65
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	19,53	7,81
129	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 681,09 220,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 302,00	1 347,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,07	1,92
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	23,25	13,95
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	390,60	97,65
130	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			110,93 60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,16	0,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	32,55	2,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	274,35	27,43
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 968,31	13,61
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 968,31	2,27
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
131	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			21,26 3,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	50,00	3,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,60	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
132	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			20,51 2,85
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	50,00	2,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,15
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,60	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
		<b>3.2. Ob-1</b>				
133	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 681,72 220,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 302,00	1 348,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,07	1,92
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	23,25	13,95

1	2	3	4	5	6	7
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	390,60	97,65
134	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			117,11 60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	50,00	50,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,16	0,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,55	0,81
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	274,35	35,67
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	3,90
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	3,90
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	390,60	7,81
135	CC02K	Armatari 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			23,32 4,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	50,00	4,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
136	CC02L2	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,69 3,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	50,00	3,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
		<b>3.3. Blocuri prefabricate</b>				
137	CP50C	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate pina la 1,5 t. Nota: (ΦCIII 4)	buc			1 125,26 42,65
	7136080025001	Montator	h-om	0,6970	50,00	34,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	50,00	6,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,0358	50,00	1,79
	266612280060011 1	Element prefabricat ΦCIII 4	buc	1,0100	930,00	939,30
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,0092	1 069,50	10,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0248	1 023,00	25,41
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 968,31	2,56
	4100126202818	Apa	m3	0,0380	19,07	0,73
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2670	390,60	104,33
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,0120	24,18	0,29
138	CP50B	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate pina la 1 t. Nota: (ΦCIII 4-12)	buc			708,29 27,21
	7136080025001	Montator	h-om	0,4220	50,00	21,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,0235	50,00	1,14
	266612280060011 2	Element prefabricat ΦCIII 4-12	buc	1,0100	581,25	587,06
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,0092	1 069,50	9,17
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0125	1 023,00	13,15
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0001	3 968,31	0,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0340	19,07	0,65
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1820	390,60	70,87
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,0070	24,18	0,17
139	CP50B	Montarea elementelor prefabricate din beton.	buc			432,31

1	2	3	4	5	6	7
		Bloc-perete pentru subsol, greutate pina la 1 t. Nota: (ΦCIII 4-8)				27,29
	7136080025001	Montator	h-om	0,4220	50,00	21,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,0235	50,00	1,18
	2666122800600113	Element prefabricat ΦCIII 4-8	buc	1,0100	306,90	309,97
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,0092	1 069,50	9,93
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0125	1 023,00	13,15
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0001	3 968,31	0,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0340	19,07	0,65
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1820	390,60	71,14
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,0070	24,18	0,17
140	CP50A	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate 0,5 t. Nota: (ΦБC 12.4.3-T)	buc			426,24 20,32
	7136080025001	Montator	h-om	0,2860	50,00	14,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,0203	50,00	1,02
	2666122800600114	Element prefabricat ΦБC 12.4.3-T	buc	1,0100	330,15	333,45
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,0092	1 069,50	9,83
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0093	1 023,00	9,52
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0001	3 968,31	0,46
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	19,07	0,57
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1330	390,60	51,95
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,0060	24,18	0,14
		<b>3.4. Sectiuni de perete monolite</b>				
141	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 681,44 220,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 302,00	1 347,91
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,07	1,93
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	23,25	13,95
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	390,60	97,65
142	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			102,79 47,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	50,00	37,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,16	0,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,55	0,82
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	274,35	27,43
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	4,18
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	4,18
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 968,31	5,85
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	390,60	7,81
		<b>4. Putul de ridicare</b>				
143	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150)	m3			1 440,47 224,94
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,47

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,47
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 069,50	1 108,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,07	1,93
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	390,60	97,40
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	19,53	7,81
144	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 (M350)	m3			1 680,87 220,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 302,00	1 346,98
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,07	1,94
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	23,25	13,95
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	390,60	98,01
145	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			104,98 60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,16	0,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	32,55	2,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	274,35	27,43
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 968,31	9,92
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 968,31	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,50
146	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			102,47 47,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	50,00	37,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,16	0,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,55	0,81
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	274,35	27,43
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	3,97
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	3,97
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 968,31	5,95
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	390,60	7,81
147	CC02I	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			22,95 4,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	50,00	4,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,60	0,18
148	CC02J2	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,30 3,15
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	50,00	3,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,15
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,60	0,18

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
149	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (Pieasa inglobata M-1)	kg			43,18 ----- 5,25
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	50,00	5,25
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	27,90	29,31
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	32,55	0,66
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,64	0,61
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	88,35	7,07
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	22,55	0,29
150	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice.	t			1 161,75 ----- 325,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	50,00	325,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	67,15	520,50
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	51,71	206,75
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	48,55	24,25
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	40,08	80,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	4,88	5,00
151	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			58,17 ----- 6,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	50,00	6,00
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	14,42	49,03
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	0,07	0,05
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	697,50	0,84
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,70	1,58
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	22,55	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	24,18	0,63
		<b>5. Cadru Kr2 (48 buc)</b>				
152	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm. (K=0,5)	buc			14,52 ----- 3,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	50,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	2,22	3,50
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	23,25	7,32
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	23,25	0,70
153	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			23,36 ----- 4,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	50,00	4,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,42
154	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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,69 ----- 3,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	50,00	3,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
		<b>6. Axele E, F, 9</b>				

1	2	3	4	5	6	7
		<b>6.1. Fl-1</b>				
155	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150)(Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 437,91 225,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,56
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 069,50	1 106,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,07	1,91
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	390,60	97,17
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	19,53	7,81
156	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 (M350)(Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 680,86 220,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 302,00	1 347,34
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,07	1,92
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	23,25	13,95
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	390,60	97,65
157	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			111,36 60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,16	0,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	32,55	2,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	274,35	27,43
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 968,31	14,17
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 968,31	2,13
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
158	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			21,26 3,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	50,00	3,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,60	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
159	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			20,51 2,85
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	50,00	2,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,15
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,60	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18

1	2	3	4	5	6	7
		<b>6.2. Ob-1</b>				
160	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 680,95 220,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 302,00	1 347,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,07	1,93
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	23,25	13,95
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	390,60	97,65
161	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			117,52 60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	50,00	50,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,16	0,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,55	0,82
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	274,35	35,66
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	4,10
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	4,10
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	390,60	7,82
162	CC02K	Armatari 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			23,32 4,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	50,00	4,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
163	CC02L2	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,68 3,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	50,00	3,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
		<b>6.3. Blocuri prefabricate</b>				
164	CP50C	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate pina la 1,5 t. Nota: (ΦCIII 4)	buc			1 125,26 42,62
	7136080025001	Montator	h-om	0,6970	50,00	34,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	50,00	6,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,0358	50,00	1,78
	2666122800600111	Element prefabricat ΦCIII 4	buc	1,0100	930,00	939,30
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,0092	1 069,50	10,03

1	2	3	4	5	6	7
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0248	1 023,00	25,57
	2010102904340	Dulapi de rasiinoase	m3	0,0005	3 968,31	2,48
	4100126202818	Apa	m3	0,0380	19,07	0,73
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2670	390,60	104,24
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,0120	24,18	0,29
165	CP50B	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate pina la 1 t. Nota: (ФCIII 4-12)	buc			709,01
	7136080025001	Montator	h-om	0,4220	50,00	21,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,0235	50,00	1,19
	2666122800600112	Element prefabricat ФCIII 4-12	buc	1,0100	581,25	587,06
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,0092	1 069,50	10,03
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0125	1 023,00	12,79
	2010102904340	Dulapi de rasiinoase	m3	0,0001	3 968,31	0,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0340	19,07	0,64
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1820	390,60	71,04
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,0070	24,18	0,17
166	CP50B	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate pina la 1 t. Nota: (ФCIII 4-8)	buc			431,84
	7136080025001	Montator	h-om	0,4220	50,00	21,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,0235	50,00	1,17
	2666122800600113	Element prefabricat ФCIII 4-8	buc	1,0100	306,90	309,97
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,0092	1 069,50	9,96
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0125	1 023,00	12,70
	2010102904340	Dulapi de rasiinoase	m3	0,0001	3 968,31	0,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0340	19,07	0,65
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1820	390,60	71,12
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,0070	24,18	0,17
167	CP50A	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate 0,5 t. Nota: (ФБC 12.4.3-T)	buc			426,50
	7136080025001	Montator	h-om	0,2860	50,00	14,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,0203	50,00	1,02
	2666122800600114	Element prefabricat ФБC 12.4.3-T	buc	1,0100	330,15	333,45
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,0092	1 069,50	9,83
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0093	1 023,00	9,57
	2010102904340	Dulapi de rasiinoase	m3	0,0001	3 968,31	0,64
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	19,07	0,57
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1330	390,60	51,98
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,0060	24,18	0,14
		<b>6.4. Sectiuni de perete monolite</b>				
168	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 680,82
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 302,00	1 347,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,07	1,93
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	23,25	13,95
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	390,60	97,65
169	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasiinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			103,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00

1	2	3	4	5	6	7
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	50,00	37,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,16	0,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,55	0,81
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	274,35	27,43
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	4,31
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	4,31
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 968,31	6,04
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	390,60	7,81
		<b>7. Canale subterane</b>				
		<b>7.1. Camin de control CCI</b>				
170	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3			1 435,36 225,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,76
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 069,50	1 106,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,07	1,97
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	390,60	94,28
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	19,53	7,74
171	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			2 063,05 692,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	50,00	485,26
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	50,00	207,69
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 162,50	476,92
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	274,35	35,18
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	999,75	76,90
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	258,17	43,03
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,42	1,95
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	390,60	736,13
172	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc			739,35 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	739,35	739,35
173	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc			774,69 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	774,69	774,69
174	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,10 m3)	buc			953,25 0,00
	266112643310142	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,10 m3)	buc	1,0000	953,25	953,25
175	AcE13A1	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc			204,60 0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	204,60	204,60
176	AcE13A1	Capacul cu rama din fonta (ГОСТ 3634-79)	buc			1 023,00 0,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 023,00	1 023,00
177	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			37,11 10,49
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,49
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,49
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	26,04	26,04
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,64	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,22	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,39	0,08

1	2	3	4	5	6	7
178	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice.	t			1 178,50 325,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	50,00	325,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	67,15	537,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	51,71	207,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	48,55	24,50
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	40,08	80,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	4,88	5,00
179	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			146,04 44,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	50,00	25,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	50,00	19,00
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	126,95	101,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	19,07	0,48
		<b>7.2. Camin de control CC2</b>				
180	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3			1 435,36 225,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,76
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 069,50	1 106,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,07	1,97
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	390,60	94,28
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	19,53	7,74
181	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			2 063,05 692,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	50,00	485,26
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	50,00	207,69
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 162,50	476,92
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	274,35	35,18
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	999,75	76,90
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	258,17	43,03
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,42	1,95
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	390,60	736,13
182	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc			739,35 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	739,35	739,35
183	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc			774,69 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	774,69	774,69
184	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,10 m3)	buc			953,25 0,00
	266112643310142	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,10 m3)	buc	1,0000	953,25	953,25
185	AcE13A1	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc			204,60 0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	204,60	204,60
186	AcE13A1	Capacul cu rama din fonta (ГОСТ 3634-79)	buc			1 023,00 0,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 023,00	1 023,00
187	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			37,11 10,49
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,51

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,49
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,49
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	26,04	26,04
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,64	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,22	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,39	0,08
188	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice.	t			1 178,50 ----- 325,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	50,00	325,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	67,15	537,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	51,71	207,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	48,55	24,50
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	40,08	80,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	4,88	5,00
189	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			146,04 ----- 44,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	50,00	25,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	50,00	19,00
	24165373438290	Ameestec "Penetron"	kg	0,8000	126,95	101,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	19,07	0,48
		<b>7.3. Camin de control AC1</b>				
190	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3			1 435,36 ----- 225,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,76
	266310210000015 0	Beton M150	m3	1,0250	1 069,50	1 106,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,07	1,97
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	390,60	94,28
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	19,53	7,74
191	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 572,64 ----- 530,13
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	50,00	360,26
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	50,00	169,87
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1330	1 041,60	133,54
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	274,35	31,65
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	999,75	12,82
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	282,72	65,24
	2664102101126	Var	kg	0,1100	4,65	0,54
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	32,55	2,50
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 968,31	0,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	390,60	796,22
192	AcE10A1	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc			739,35 ----- 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	739,35	739,35
193	AcE10A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc			774,69 ----- 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	774,69	774,69
194	AcE10A1	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,10 m3)	buc			953,25 ----- 0,00
	266112643310142	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,10 m3)	buc	1,0000	953,25	953,25
195	AcE10A1	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc			204,60 ----- 0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	204,60	204,60
196	AcE10A1	Capacul cu rama din fonta (ГОСТ 3634-79)	buc			1 023,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 023,00	1 023,00
197	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			37,15
						10,51
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,51
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,51
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	26,04	26,04
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,64	0,31
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,22	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,39	0,08
198	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectionilor si constructiilor metalice.	t			1 178,50
						325,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	50,00	325,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	67,15	537,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	51,71	207,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	48,55	24,50
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	40,08	80,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	4,88	5,00
199	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			146,04
						44,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	50,00	25,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	50,00	19,00
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	126,95	101,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	19,07	0,48
		<b>7.4. Canale</b>				
200	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) (Jgheab П1-8)	buc			2 382,33
						105,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	50,00	95,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2666122800600011	Element prefabricat (Jgheab П1-8)	buc	1,0100	2 055,30	2 075,85
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	1 023,00	6,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	19,07	0,04
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	390,60	195,30
201	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv (Placa П1-5)	buc			145,95
						15,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,2500	50,00	12,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,50
	2666122800600155	Element prefabricat Placa П1-5	buc	1,0100	112,07	113,19
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0020	1 023,00	2,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	19,07	0,02
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0400	390,60	15,62
202	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) (Jgheab П1Д-8)	buc			508,14
						105,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	50,00	95,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	266612280060011	Element prefabricat (Jgheab П1Д-8)	buc	1,0100	199,95	201,95
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	1 023,00	5,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	19,07	0,04
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	390,60	195,30
203	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.)	buc			536,80

1	2	3	4	5	6	7
		(Jgheab Л2Д-8)				105,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	50,00	95,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	266612280060013 1	Element prefabricat (Jgheab Л2Д-8)	buc	1,0100	227,85	230,13
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	1 023,00	6,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	19,07	0,04
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	390,60	195,30
204	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv (Placa П3-8)	buc			145,78 ----- 15,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,2500	50,00	12,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,50
	266612280060015	Element prefabricat Placa П3-8	buc	1,0100	112,07	113,19
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0020	1 023,00	1,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	19,07	0,02
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0400	390,60	15,62
205	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3			1 584,11 ----- 220,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	266310210000025 0	Beton M250	m3	1,0250	1 209,00	1 249,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,07	1,91
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	23,25	13,95
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	390,60	98,95
206	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 (C-1)	kg			19,36 ----- 2,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	50,00	2,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	16,28	16,44
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	17,21	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,60	0,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	390,60	0,23
207	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			22,98 ----- 5,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	50,00	5,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,00
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,60	0,18
208	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250) Placa P-1	m3			1 598,72 ----- 219,44
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	19,44
	266310210000025 0	Beton M250	m3	1,0250	1 209,00	1 276,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,07	2,11
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	23,25	14,22
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	390,60	86,78
209	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,13 ----- 3,05
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	50,00	2,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,15
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,34
210	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3			1 432,67 ----- 226,67
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	193,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	33,33
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 069,50	1 105,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,07	1,90
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	390,60	91,13
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	19,53	7,80
211	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3			1 585,38 ----- 220,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	2663102100000250	Beton M250	m3	1,0250	1 209,00	1 252,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,07	1,93
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	23,25	13,95
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	390,60	97,43
212	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			22,95 ----- 4,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	50,00	4,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,60	0,18
213	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			99,16 ----- 47,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	50,00	37,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,25
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,16	0,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,55	0,82
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	274,35	27,43
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	2,65
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	2,65
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 968,31	5,29
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	390,60	7,81
214	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			433,37 ----- 49,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,50
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	282,72	325,13
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	19,07	1,91
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	32,55	6,83
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	119,04	49,99
215	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			387,69 ----- 45,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	50,00	45,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	258,17	283,99
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	19,07	1,91
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	32,55	6,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	119,04	50,00

### 8. Coloane monolite

1	2	3	4	5	6	7
		<b>8.1. Coloana Cm-1 (7 buc)</b>				
216	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 765,67 ----- 265,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	50,00	242,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,50
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 302,00	1 374,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	19,07	2,95
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	23,25	13,95
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	390,60	109,43
217	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			132,11 ----- 65,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	50,00	55,00
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	27,90	2,23
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,16	0,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,55	0,81
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	274,35	41,15
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	4,09
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 968,31	5,98
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	390,60	7,81
218	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			23,33 ----- 4,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	50,00	4,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
219	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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,68 ----- 3,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	50,00	3,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
220	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			48,37 ----- 10,50
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	50,00	10,50
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	27,90	29,30
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	32,55	0,66
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,64	0,62
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	88,35	7,07
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	22,55	0,23
221	CC13E	Innadiria prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare	buc			123,97 -----

1	2	3	4	5	6	7
		cu diametrul 18-28 mm				37,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7500	50,00	37,50
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,3400	60,64	81,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,3500	2,22	5,22
		<b>8.2. Coloana Cm-2 (1 buc)</b>				
222	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 764,75 265,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	50,00	242,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,50
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 302,00	1 374,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	19,07	2,97
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	23,25	13,95
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	390,60	108,50
223	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			133,05 65,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	50,00	55,00
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	27,90	2,23
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,16	0,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,55	0,81
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	274,35	41,15
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	4,41
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 968,31	6,61
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	390,60	7,81
224	CC02K	Armatari 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			23,33 4,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	50,00	4,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
225	CC02L2	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,69 3,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	50,00	3,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,40
226	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			48,38 10,49
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	50,00	10,49
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	27,90	29,29
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	32,55	0,67
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,64	0,59
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	88,35	7,11
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	22,55	0,22

1	2	3	4	5	6	7
227	CC13E	Innadierea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc			123,97 ----- 37,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7500	50,00	37,50
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,3400	60,64	81,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,3500	2,22	5,22
		<b>8.3. Coloana Cm-3a (2 buc)</b>				
228	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminind denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 765,84 ----- 265,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	50,00	242,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,50
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 302,00	1 374,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	19,07	2,97
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	23,25	13,95
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	390,60	109,59
229	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			131,95 ----- 65,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	50,00	55,00
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	27,90	2,23
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,16	0,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,55	0,81
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	274,35	41,15
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	4,41
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 968,31	5,51
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	390,60	7,81
230	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			23,32 ----- 4,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	50,00	4,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
231	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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,68 ----- 3,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	50,00	3,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
232	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			48,35 ----- 10,50
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	50,00	10,50
	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,0400	27,90	29,30
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	32,55	0,65

1	2	3	4	5	6	7
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,64	0,61
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	88,35	7,07
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	22,55	0,23
233	CC13E	Innădirea prin sudare electrică la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executată cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc			123,97 37,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7500	50,00	37,50
	2873155900800	Electrozi de sudură	kg	1,3400	60,64	81,26
	4011106202741	Energie electrică	kw	2,3500	2,22	5,22
		<b>8.4. Coloana Cm-4 (1 buc)</b>				
234	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrală de betoane sau beton marfă și turnarea cu mijloace clasice C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare și utilaje specializate, în vederea obținerii unei suprafețe netede și uniforme, eliminând denivelările și golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 778,41 265,08
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	50,00	242,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,22
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 302,00	1 384,67
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,1500	19,07	3,03
	2952270003100	Vibrator de adâncime	h-ut	0,6000	23,25	14,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	390,60	111,60
235	CB02D	Cofraje din panouri reutilizabile, cu asteria din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în stâlpi și cadre exclusiv susținerea la înălțimi până la 20 m inclusiv	m2			134,67 65,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	50,00	55,00
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	27,90	2,21
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,26
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,16	0,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru construcții	kg	0,0300	29,76	0,90
	2734113803233	Sirma neagră moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,91
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0250	32,55	0,83
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	274,35	40,93
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	6,30
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 968,31	6,30
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,52
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	390,60	8,06
236	CC02K	Armături din otel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			23,33 4,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	50,00	4,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
237	CC02L2	Armături din otel beton PC 52 fasonate în atelier 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			21,67 3,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	50,00	3,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,38
238	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			48,35 10,50

1	2	3	4	5	6	7
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	50,00	10,50
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	27,90	29,30
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	32,55	0,65
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,64	0,61
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	88,35	7,07
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	22,55	0,23
239	CC13E	Innădirea prin sudare electrică la bancă a armaturilor din oțel beton, pentru betoane monolite armate, executată cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc			123,97 37,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7500	50,00	37,50
	2873155900800	Electrozi de sudură	kg	1,3400	60,64	81,26
	4011106202741	Energie electrică	kw	2,3500	2,22	5,22
		<b>8.5. Coloana Cm-5 (6 buc)</b>				
240	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa și turnarea cu mijloace clasice C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare și utilaje specializate, în vederea obținerii unei suprafețe netede și uniforme, eliminând denivelările și golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 766,05 264,97
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	50,00	242,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,48
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 302,00	1 374,73
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1500	19,07	2,95
	2952270003100	Vibrator de adâncime	h-ut	0,6000	23,25	13,95
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	390,60	109,45
241	CB02D	Cofraje din panouri reutilizabile, cu asteria din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în stâlpi și cadre exclusiv susținerea la înălțimi până la 20 m inclusiv	m2			131,83 65,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	50,00	55,00
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	27,90	2,23
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,16	0,35
	2875276311528	Școabe din oțel pentru construcții	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirna neagră moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0250	32,55	0,81
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	274,35	41,15
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	4,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 968,31	5,81
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,50
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	390,60	7,80
242	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			23,32 4,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	50,00	4,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2734113803881	Sirna din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
243	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în atelier 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			21,68 3,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	50,00	3,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2710602200000	Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2734113803881	Sirna din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39

1	2	3	4	5	6	7
244	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			48,36 ----- 10,50
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	50,00	10,50
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	27,90	29,30
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	32,55	0,66
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,64	0,61
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	88,35	7,07
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	22,55	0,23
245	CC13E	Innadiria prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc			123,97 ----- 37,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7500	50,00	37,50
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,3400	60,64	81,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,3500	2,22	5,22
		<b>8.6. Coloana Cm-6 (2 buc)</b>				
246	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 764,82 ----- 264,97
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	50,00	242,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,53
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 302,00	1 373,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	19,07	2,93
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	23,25	13,93
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	390,60	109,45
247	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			131,86 ----- 65,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	50,00	55,00
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	27,90	2,23
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,16	0,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,55	0,81
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	274,35	41,15
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	4,36
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 968,31	5,45
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	390,60	7,83
248	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			23,32 ----- 4,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	50,00	4,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
249	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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,68 ----- 3,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	50,00	3,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
250	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			48,36
						10,49
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	50,00	10,49
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	27,90	29,31
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	32,55	0,65
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,64	0,63
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	88,35	7,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	22,55	0,22
251	CC13E	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc			123,97
						37,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7500	50,00	37,50
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,3400	60,64	81,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,3500	2,22	5,22
		<b>8.7. Coloana Cm-7 (1 buc)</b>				
252	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 764,75
						265,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	50,00	242,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,50
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 302,00	1 374,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	19,07	2,97
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	23,25	13,95
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	390,60	108,50
253	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			133,05
						65,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	50,00	55,00
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	27,90	2,23
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,16	0,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,55	0,81
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	274,35	41,15
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	4,41
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 968,31	6,61
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	390,60	7,81
254	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			23,33
						4,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	50,00	4,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
255	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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,67
						3,55

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	50,00	3,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,38
256	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			48,35 ----- 10,50
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	50,00	10,50
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	27,90	29,30
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	32,55	0,65
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,64	0,61
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	88,35	7,07
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	22,55	0,23
257	CC13E	Innadierea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc			123,97 ----- 37,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7500	50,00	37,50
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,3400	60,64	81,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,3500	2,22	5,22
		<b>8.8. Coloana Cm-8 (1 buc)</b>				
258	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnare de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 766,00 ----- 264,78
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	50,00	242,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,39
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 302,00	1 375,59
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	19,07	2,99
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	23,25	13,95
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	390,60	108,69
259	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			130,68 ----- 65,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	50,00	55,00
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	27,90	2,23
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,16	0,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,55	0,82
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	274,35	41,15
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	3,45
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 968,31	5,18
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	390,60	7,81
260	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			23,34 ----- 4,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	50,00	4,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,41
261	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste	kg			21,68 -----

1	2	3	4	5	6	7
		8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				3,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	50,00	3,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
262	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			48,35
						10,50
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	50,00	10,50
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	27,90	29,30
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	32,55	0,65
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,64	0,61
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	88,35	7,07
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	22,55	0,23
263	CC13E	Innadiria prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc			123,97
						37,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7500	50,00	37,50
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,3400	60,64	81,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,3500	2,22	5,22
		<b>8.9. Coloana Cm-9 (1 buc)</b>				
264	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 766,00
						264,78
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	50,00	242,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,39
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 302,00	1 375,59
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	19,07	2,99
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	23,25	13,95
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	390,60	108,69
265	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			130,68
						65,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	50,00	55,00
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	27,90	2,23
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,16	0,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,55	0,82
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	274,35	41,15
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	3,45
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 968,31	5,18
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	390,60	7,81
266	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			23,34
						4,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	50,00	4,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,41
267	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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,68 ----- 3,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	50,00	3,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
268	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			48,34 ----- 10,51
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	50,00	10,51
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	27,90	29,31
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	32,55	0,67
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,64	0,59
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	88,35	7,05
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	22,55	0,22
269	CC13E	Innadiria prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc			123,97 ----- 37,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7500	50,00	37,50
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,3400	60,64	81,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,3500	2,22	5,22
		<b>8.10. Coloana Cm-10 (3 buc)</b>				
270	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 764,87 ----- 265,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	50,00	242,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,54
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 302,00	1 373,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	19,07	2,96
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	23,25	13,95
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	390,60	109,26
271	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			131,81 ----- 65,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	50,00	55,00
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	27,90	2,23
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,16	0,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,55	0,82
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	274,35	41,15
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	4,03
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 968,31	5,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	390,60	7,81
272	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			23,33 ----- 4,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	50,00	4,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20

1	2	3	4	5	6	7
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
273	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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,68 3,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	50,00	3,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
274	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			48,37 10,49
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	50,00	10,49
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	27,90	29,31
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	32,55	0,66
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,64	0,61
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	88,35	7,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	22,55	0,23
275	CC13E	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc			123,97 37,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7500	50,00	37,50
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,3400	60,64	81,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,3500	2,22	5,22
		<b>8.11. Coloana Cm-11 (1 buc)</b>				
276	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 764,75 265,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	50,00	242,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,50
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 302,00	1 374,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	19,07	2,97
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	23,25	13,95
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	390,60	108,50
277	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			133,05 65,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	50,00	55,00
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	27,90	2,23
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,16	0,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,55	0,81
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	274,35	41,15
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	4,41
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 968,31	6,61
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	390,60	7,81
278	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	kg			23,34 4,95

1	2	3	4	5	6	7
		glisante				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	50,00	4,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,40
279	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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,69 ----- 3,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	50,00	3,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,40
280	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			48,33 ----- 10,51
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	50,00	10,51
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	27,90	29,32
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	32,55	0,67
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,64	0,58
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	88,35	7,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	22,55	0,21
281	CC13E	Innadiria prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc			123,97 ----- 37,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7500	50,00	37,50
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,3400	60,64	81,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,3500	2,22	5,22
		<b>8.12. Coloana Cm-12 (1 buc)</b>				
282	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 768,40 ----- 264,89
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	50,00	242,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,44
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 302,00	1 377,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	19,07	2,96
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	23,25	13,95
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	390,60	109,37
283	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			130,89 ----- 65,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	50,00	55,00
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	27,90	2,23
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,26
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,16	0,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,55	0,81
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	274,35	41,21
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	3,53
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 968,31	5,29
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	390,60	7,81
284	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina	kg			23,31 -----

1	2	3	4	5	6	7
		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				4,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	50,00	4,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,37
285	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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,68 ----- 3,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	50,00	3,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
286	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			48,35 ----- 10,50
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	50,00	10,50
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	27,90	29,30
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0,0200	32,55	0,65
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,64	0,61
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	88,35	7,07
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	22,55	0,23
287	CC13E	Innadiria prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc			123,97 ----- 37,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7500	50,00	37,50
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,3400	60,64	81,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,3500	2,22	5,22
		<b>8.13. Coloana Cm-13 (1 buc)</b>				
288	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 764,75 ----- 265,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	50,00	242,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,50
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 302,00	1 374,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	19,07	2,97
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	23,25	13,95
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	390,60	108,50
289	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			133,05 ----- 65,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	50,00	55,00
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	27,90	2,23
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,16	0,35
	2875276311528	Seoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,55	0,81
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	274,35	41,15
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	4,41
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 968,31	6,61
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51

1	2	3	4	5	6	7
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	390,60	7,81
290	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, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			23,33 4,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	50,00	4,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
291	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 înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			21,68 3,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	50,00	3,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2710602200000	Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
292	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			48,38 10,49
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	50,00	10,49
	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,0400	27,90	29,29
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	32,55	0,67
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,64	0,59
	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,0800	88,35	7,11
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	22,55	0,22
293	CC13E	Innădirea prin sudare electrică la banc a armăturilor din oțel beton, pentru betoane monolite armate, executată cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc			123,97 37,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7500	50,00	37,50
	2873155900800	Electrozi de sudură	kg	1,3400	60,64	81,26
	4011106202741	Energie electrică	kw	2,3500	2,22	5,22
		<b>8.14. Coloana Cm-14 (2 buc)</b>				
294	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa și turnarea cu mijloace clasice C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare și utilaje specializate, în vederea obținerii unei suprafețe netede și uniforme, eliminând denivelările și golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 765,84 265,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	50,00	242,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,50
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 302,00	1 374,33
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,1500	19,07	2,97
	2952270003100	Vibrator de adâncime	h-ut	0,6000	23,25	13,95
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	390,60	109,59
295	CB02D	Cofraje din panouri reutilizabile, cu asteria din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în stâlpi și cadre exclusiv susținerile la înalțimi până la 20 m inclusiv	m2			131,95 65,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	50,00	55,00
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	27,90	2,23
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,16	0,35
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagră moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0250	32,55	0,81
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	274,35	41,15

1	2	3	4	5	6	7
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	4,41
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 968,31	5,51
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	390,60	7,81
296	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			23,34 4,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	50,00	4,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
297	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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,68 3,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	50,00	3,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
298	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			48,36 10,51
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	50,00	10,51
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	27,90	29,31
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	32,55	0,66
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,64	0,61
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	88,35	7,05
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	22,55	0,23
299	CC13E	Innadiria prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc			123,97 37,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7500	50,00	37,50
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,3400	60,64	81,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,3500	2,22	5,22
		<b>8.15. Coloana Cm-15 (1 buc)</b>				
300	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnarea de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 764,75 265,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	50,00	242,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,50
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 302,00	1 374,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	19,07	2,97
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	23,25	13,95
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	390,60	108,50
301	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			133,05 65,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	50,00	55,00
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	27,90	2,23
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,16	0,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,55	0,81
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	274,35	41,15
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	4,41
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 968,31	6,61
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	390,60	7,81
302	CC02K	Armatari 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			23,34 4,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	50,00	4,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,40
303	CC02L2	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,68 3,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	50,00	3,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
304	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			48,38 10,49
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	50,00	10,49
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	27,90	29,29
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	32,55	0,67
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,64	0,59
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	88,35	7,11
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	22,55	0,22
305	CC13E	Innadiria prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc			123,97 37,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7500	50,00	37,50
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,3400	60,64	81,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,3500	2,22	5,22
		<b>8.16. Coloana Cm-16 (1 buc)</b>				
306	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 764,75 265,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	50,00	242,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,50
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 302,00	1 374,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	19,07	2,97
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	23,25	13,95
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	390,60	108,50
307	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			133,05 65,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	50,00	55,00
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	27,90	2,23
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,27

1	2	3	4	5	6	7
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,16	0,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,55	0,81
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	274,35	41,15
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	4,41
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 968,31	6,61
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	390,60	7,81
308	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			23,34 4,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	50,00	4,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,40
309	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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,69 3,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	50,00	3,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,40
310	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			48,49 10,54
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	50,00	10,54
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	27,90	29,30
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	32,55	0,64
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,64	0,66
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	88,35	7,11
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	22,55	0,25
311	CC13E	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc			123,97 37,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7500	50,00	37,50
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,3400	60,64	81,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,3500	2,22	5,22
		<b>9. Grinzi monolite</b>				
		<b>9.1. Grinzi (cota +3.850)</b>				
312	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 765,83 265,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	50,00	242,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,50
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 302,00	1 374,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	19,07	2,95
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	23,25	13,95
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	390,60	109,39
313	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi	m2			117,34 60,00

1	2	3	4	5	6	7
		exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	50,00	50,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,16	0,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,55	0,81
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	274,35	35,67
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	4,01
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	4,01
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	390,60	7,81
314	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			29,53 ----- 22,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	50,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	2,79	1,12
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 968,31	2,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	390,60	3,91
315	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			23,33 ----- 4,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	50,00	4,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
316	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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,68 ----- 3,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	50,00	3,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
317	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			48,37 ----- 10,50
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	50,00	10,50
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	27,90	29,31
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	32,55	0,66
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,64	0,61
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	88,35	7,07
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	22,55	0,23
		<b>9.2. Grinzi (cota +7.450)</b>				
318	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 765,90 ----- 265,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	50,00	242,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,50
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 302,00	1 374,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	19,07	2,95

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	23,25	13,95
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	390,60	109,37
319	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			117,16 ----- 60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	50,00	50,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,16	0,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,55	0,81
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	274,35	35,67
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	3,92
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	3,92
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	390,60	7,81
320	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			29,53 ----- 22,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	50,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	2,79	1,12
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 968,31	2,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	390,60	3,91
321	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			23,33 ----- 4,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	50,00	4,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
322	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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,68 ----- 3,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	50,00	3,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
323	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			48,37 ----- 10,50
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	50,00	10,50
	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,0400	27,90	29,31
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	32,55	0,66
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,64	0,61
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	88,35	7,07
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	22,55	0,23
		<b>9.3. Grinzi (cota +11.050)</b>				
324	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminind denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 765,92 ----- 265,00

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	50,00	242,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,50
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 302,00	1 374,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	19,07	2,95
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	23,25	13,95
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	390,60	109,36
325	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			117,15 60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	50,00	50,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,16	0,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,55	0,81
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	274,35	35,67
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	3,92
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	3,92
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	390,60	7,81
326	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			29,53 22,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	50,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	2,79	1,12
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 968,31	2,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	390,60	3,91
327	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			23,33 4,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	50,00	4,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
328	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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,68 3,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	50,00	3,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
329	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			48,37 10,50
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	50,00	10,50
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	27,90	29,31
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	32,55	0,66
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,64	0,61
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	88,35	7,07
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	22,55	0,23
		<b>9.4. Grinzi (cota +14.000)</b>				
330	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de	m3			1 765,25 265,00

1	2	3	4	5	6	7
		turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	50,00	242,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,53
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 302,00	1 373,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	19,07	2,94
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	23,25	13,95
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	390,60	109,37
331	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			117,98 60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	50,00	50,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,16	0,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,55	0,82
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	274,35	35,67
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	4,33
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	4,33
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	390,60	7,81
332	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			29,43 22,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	50,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	2,79	1,12
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 968,31	1,90
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	390,60	3,91
333	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			23,32 4,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	50,00	4,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,38
334	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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,68 3,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	50,00	3,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
335	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			48,37 10,50
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	50,00	10,50
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	27,90	29,31
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0,0200	32,55	0,66
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,64	0,61
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	88,35	7,07
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	22,55	0,23
		<b>10. Cadru de scara</b>				

1	2	3	4	5	6	7
		<b>10.1. Cadru de scara RM-1</b>				
336	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 765,00 ----- 265,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	50,00	242,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,73
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 302,00	1 373,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	19,07	2,95
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	23,25	13,95
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	390,60	110,08
337	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			131,95 ----- 65,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	50,00	55,00
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	27,90	2,23
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,16	0,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,55	0,81
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	274,35	41,15
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	4,96
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 968,31	4,96
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,50
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	390,60	7,81
338	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			29,41 ----- 22,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	50,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	2,79	1,12
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 968,31	1,89
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	390,60	3,91
339	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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,68 ----- 3,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	50,00	3,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
		<b>10.2. Cadru de scara RM-2</b>				
340	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 772,76 ----- 264,88
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	50,00	242,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,62

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 302,00	1 379,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	19,07	2,95
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	23,25	13,83
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	390,60	111,60
341	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			133,43 ----- 65,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	50,00	55,00
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	27,90	2,23
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,31
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,16	0,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,55	0,84
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	274,35	41,15
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	5,67
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 968,31	5,67
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	390,60	7,81
342	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			29,73 ----- 22,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	50,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	2,79	1,12
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 968,31	2,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	390,60	3,91
343	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			21,68 ----- 3,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	50,00	3,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
344	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			48,37 ----- 10,50
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	50,00	10,50
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	27,90	29,30
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	32,55	0,66
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,64	0,61
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	88,35	7,06
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	22,55	0,23
		<b>11. Planseele</b>				
		<b>11.1. Planseul la cota +3.850</b>				
345	CA04F	Beton turnat in placi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminind denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 765,87 ----- 265,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	50,00	242,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,50
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 302,00	1 374,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	19,07	2,95
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	23,25	13,95

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	390,60	109,37
346	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			117,27 60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	50,00	50,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,16	0,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,55	0,81
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	274,35	35,67
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	3,98
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	3,98
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	390,60	7,81
347	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			29,51 22,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	50,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	2,79	1,12
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 968,31	1,99
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	390,60	3,91
348	CC02M	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,83 3,45
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	50,00	3,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
349	CC02N2	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,18 3,05
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	50,00	2,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,15
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
350	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			48,38 10,50
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	50,00	10,50
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	27,90	29,31
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	32,55	0,66
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,64	0,62
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	88,35	7,07
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	22,55	0,22
351	CC02K	Armatari 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 (Cadru Kr1 (52 buc))	kg			23,30 4,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	50,00	4,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,36
352	CC02L2	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in	kg			21,68

1	2	3	4	5	6	7
		ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Cadru Kr1 (52 buc))				3,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	50,00	3,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
		<b>11.2. Planseul la cota +7.450</b>				
353	CA04F	Beton turnat in placi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 765,80 265,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	50,00	242,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,50
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 302,00	1 374,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	19,07	2,95
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	23,25	13,95
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	390,60	109,35
354	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			117,25 60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	50,00	50,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,16	0,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,55	0,81
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	274,35	35,67
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	3,97
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	3,97
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	390,60	7,81
355	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			29,51 22,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	50,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	2,79	1,12
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 968,31	1,99
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	390,60	3,91
356	CC02M	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,83 3,45
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	50,00	3,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
357	CC02N2	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,18 3,05

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	50,00	2,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,15
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
358	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			48,38 ----- 10,50
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	50,00	10,50
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	27,90	29,31
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0,0200	32,55	0,66
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,64	0,62
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	88,35	7,07
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	22,55	0,22
359	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 (Cadru Kr1 (52 buc))	kg			23,36 ----- 4,96
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	50,00	4,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,41
360	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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Cadru Kr1 (52 buc))	kg			21,69 ----- 3,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	50,00	3,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,40
		<b>11.3. Plaseul la cota +11.050</b>				
361	CA04F	Beton turnat in placi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 765,82 ----- 265,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	50,00	242,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,50
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 302,00	1 374,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	19,07	2,95
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	23,25	13,95
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	390,60	109,38
362	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			117,22 ----- 60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	50,00	50,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,16	0,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,55	0,81
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	274,35	35,67
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	3,95
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	3,95

1	2	3	4	5	6	7
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	390,60	7,81
363	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			29,50 ----- 22,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	50,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	2,79	1,12
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 968,31	1,98
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	390,60	3,91
364	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,82 ----- 3,45
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	50,00	3,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
365	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,18 ----- 3,05
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	50,00	2,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,15
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
366	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			48,39 ----- 10,50
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	50,00	10,50
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	27,90	29,31
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	32,55	0,65
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,64	0,63
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	88,35	7,08
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	22,55	0,22
367	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg	kg			43,17 ----- 5,24
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	50,00	5,24
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	27,90	29,30
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	32,55	0,65
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,64	0,61
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	88,35	7,07
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0130	22,55	0,29
		<b>11.4. Planseul la cota +14.000</b>				
368	CA04F	Beton turnat in placi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (M350)(Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminind denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 765,41 ----- 265,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	50,00	242,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,52
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 302,00	1 374,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	19,07	2,95
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	23,25	13,95
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	390,60	109,30
369	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte	m2			116,78 -----

1	2	3	4	5	6	7
		pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv				60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	50,00	50,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,16	0,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,55	0,81
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	274,35	35,68
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	3,73
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	3,73
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	390,60	7,81
370	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			29,39 22,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	50,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	2,79	1,12
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 968,31	1,86
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	390,60	3,91
371	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,79 3,44
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	50,00	3,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,36
372	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,18 3,05
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	50,00	2,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,15
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
		<b>12. Scari</b>				
		<b>12.1. Scara interioara Sc-1</b>				
373	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 765,29 265,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	50,00	242,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,50
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 302,00	1 374,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	19,07	2,94
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	23,25	13,95
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	390,60	109,26
374	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			110,94 60,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,16	0,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	32,55	2,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	274,35	27,44
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 968,31	14,11
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 968,31	1,76
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
375	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			29,29 ----- 22,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	50,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	2,79	1,12
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 968,31	1,76
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	390,60	3,91
376	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,82 ----- 3,45
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	50,00	3,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
377	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,18 ----- 3,05
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	50,00	2,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,15
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
		<b>12.2. Scara interioara Sc-2</b>				
378	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 765,26 ----- 264,92
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	50,00	242,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,46
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 302,00	1 374,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	19,07	2,94
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	23,25	13,95
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	390,60	109,12
379	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			110,94 ----- 60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,16	0,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89

1	2	3	4	5	6	7
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	32,55	2,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	274,35	27,44
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 968,31	14,11
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 968,31	1,76
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
380	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			29,29 22,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	50,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	2,79	1,12
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 968,31	1,76
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	390,60	3,91
381	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,82 3,45
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	50,00	3,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
382	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,18 3,05
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	50,00	2,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,15
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
		<b>13. Putul liftului</b>				
383	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			37,12 10,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	26,04	26,04
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,64	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,22	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,39	0,08
384	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice.	t			1 157,25 322,13
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	50,00	322,13
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	67,15	523,62
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	51,71	201,75
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	48,55	26,80
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	40,08	78,19
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	4,88	4,75
		<b>14. Axele E - F</b>				
		<b>14.1. Coloana Cm-17 (2 buc)</b>				
385	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (M350)(Cu utilizarea echipamentelor	m3			1 765,84 265,00

1	2	3	4	5	6	7
		profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	50,00	242,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,50
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 302,00	1 374,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	19,07	2,97
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	23,25	13,95
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	390,60	109,59
386	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			131,95 65,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	50,00	55,00
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	27,90	2,23
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,16	0,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,55	0,81
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	274,35	41,15
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	4,41
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 968,31	5,51
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	390,60	7,81
387	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			23,31 4,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	50,00	4,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,37
388	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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,68 3,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	50,00	3,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
389	CC13E	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc			123,97 37,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7500	50,00	37,50
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,3400	60,64	81,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,3500	2,22	5,22
		<b>14.2. Coloana Cm-18 (2 buc)</b>				
390	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (M350)(Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 765,84 265,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	50,00	242,50

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,50
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 302,00	1 374,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	19,07	2,97
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	23,25	13,95
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	390,60	109,59
391	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			131,95 ----- 65,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	50,00	55,00
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	27,90	2,23
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,16	0,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,55	0,81
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	274,35	41,15
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	4,41
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 968,31	5,51
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	390,60	7,81
392	CC02L2	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,68 ----- 3,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	50,00	3,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
393	CC13E	Innadiria prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc			123,97 ----- 37,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7500	50,00	37,50
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,3400	60,64	81,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,3500	2,22	5,22
		<b>14.3. Cm-18-a (oglind) (buc.4)</b>				
394	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (M350)(Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 765,81 ----- 265,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	50,00	242,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,50
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 302,00	1 374,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	19,07	2,94
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	23,25	13,95
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	390,60	109,58
395	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			131,95 ----- 65,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	50,00	55,00
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	27,90	2,23
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,16	0,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,55	0,81
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	274,35	41,15
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	3,86
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 968,31	6,06
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	390,60	7,81
396	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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,68 ----- 3,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	50,00	3,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
397	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg	kg			43,19 ----- 5,25
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	50,00	5,25
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	27,90	29,31
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	32,55	0,66
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,64	0,61
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	88,35	7,07
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0130	22,55	0,29
398	CC13E	Innadiria prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc			123,97 ----- 37,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7500	50,00	37,50
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,3400	60,64	81,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,3500	2,22	5,22
		<b>14.4. Cm-19 (buc.4)</b>				
399	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (M350)(Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 764,84 ----- 264,98
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	50,00	242,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,52
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 302,00	1 373,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	19,07	2,94
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	23,25	13,93
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	390,60	109,42
400	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			131,89 ----- 65,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	50,00	55,00
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	27,90	2,23
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,16	0,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,55	0,81
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	274,35	41,15
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	4,22
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 968,31	5,63
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	390,60	7,83
401	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina	kg			23,33 -----

1	2	3	4	5	6	7
		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				4,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	50,00	4,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
402	CC02L2	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,68 3,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	50,00	3,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
403	CC13E	Innadiria prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc			123,97 37,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7500	50,00	37,50
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,3400	60,64	81,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,3500	2,22	5,22
		<b>14.5. Placa monolitica a amfiteatrului</b>				
404	CA04F	Beton turnat in placi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (M350)(Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 765,88 265,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	50,00	242,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,50
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 302,00	1 374,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	19,07	2,95
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	23,25	13,95
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	390,60	109,37
405	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			117,18 60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	50,00	50,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,16	0,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,55	0,81
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	274,35	35,67
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	3,94
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	3,94
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	390,60	7,81
406	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			29,49 22,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	50,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50

1	2	3	4	5	6	7
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	2,79	1,12
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 968,31	1,97
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	390,60	3,91
407	CC02M	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,83 ----- 3,45
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	50,00	3,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
408	CC02N2	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,18 ----- 3,05
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	50,00	2,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,15
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
		<b>14.6. Grinda Gr-1 (5 buc)</b>				
409	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (M350)(Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 765,31 ----- 264,98
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	50,00	242,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,49
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 302,00	1 374,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	19,07	2,95
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	23,25	13,95
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	390,60	109,29
410	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			117,25 ----- 60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	50,00	50,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,16	0,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,55	0,81
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	274,35	35,67
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	3,97
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	3,97
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	390,60	7,81
411	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			29,51 ----- 22,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	50,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	2,79	1,12
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 968,31	1,98
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	390,60	3,91
412	CC02K	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina	kg			23,32 -----

1	2	3	4	5	6	7
		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				4,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	50,00	4,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,38
413	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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,68 ----- 3,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	50,00	3,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
		<b>14.7. Grinda Gr-2 (4 buc)</b>				
414	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 766,37 ----- 265,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	50,00	242,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,50
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 302,00	1 374,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	19,07	2,95
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	23,25	13,95
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	390,60	109,49
415	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			117,62 ----- 60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	50,00	50,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,16	0,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,55	0,81
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	274,35	35,67
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	4,15
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	4,15
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	390,60	7,81
416	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			29,51 ----- 22,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	50,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	2,79	1,12
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 968,31	1,98
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	390,60	3,91
417	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			23,33 ----- 4,95

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	50,00	4,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,40
418	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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,68 ----- 3,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	50,00	3,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
		<b>14.8. Coloanele monolitice ale amfiteatrului</b>				
419	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (M350)(Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 765,80 ----- 265,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	50,00	242,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,50
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 302,00	1 374,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	19,07	2,94
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	23,25	13,95
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	390,60	109,37
420	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			131,95 ----- 65,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	50,00	55,00
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	27,90	2,23
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,16	0,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,55	0,81
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	274,35	41,15
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	3,97
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 968,31	5,95
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	390,60	7,81
421	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			23,33 ----- 4,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	50,00	4,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
422	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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,68 ----- 3,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	50,00	3,30

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
423	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			48,38
						10,49
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	50,00	10,49
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	27,90	29,29
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	32,55	0,67
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,64	0,59
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	88,35	7,11
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0100	22,55	0,22
424	CC13E	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc			123,97
						37,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7500	50,00	37,50
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,3400	60,64	81,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,3500	2,22	5,22
		<b>14.9. Centura monolita la cota 4.000</b>				
425	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 765,93
						265,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	50,00	242,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,51
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 302,00	1 374,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	19,07	2,94
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	23,25	13,95
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	390,60	109,37
426	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			132,08
						65,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	50,00	55,00
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	27,90	2,23
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,16	0,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,55	0,81
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	274,35	41,15
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	3,97
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 968,31	6,08
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	390,60	7,81
427	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			23,32
						4,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	50,00	4,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
428	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste	kg			21,68

1	2	3	4	5	6	7
		8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				3,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	50,00	3,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
		<b>14.10. Centura monolita la cota 7.400</b>				
429	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 765,80 265,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	50,00	242,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,50
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 302,00	1 374,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	19,07	2,95
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	23,25	13,95
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	390,60	109,32
430	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			131,79 65,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	50,00	55,00
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	27,90	2,23
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,16	0,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,55	0,81
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	274,35	41,15
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	3,90
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 968,31	5,85
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	390,60	7,81
431	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			21,68 3,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	50,00	3,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
		<b>14.11. Elemente de acoperire a salii</b>				
432	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			32 513,04 2 000,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	50,00	1 750,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	50,00	250,00
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	29,76	30 355,20
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	60,64	27,31
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,56	3,64
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	1,40	9,10
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,37	2,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0650	22,32	1,46

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	20,88	2,09
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	26,04	52,08
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	2,22	1,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	390,60	58,76
433	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			37,12 ----- 10,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	26,04	26,04
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,64	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,22	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,39	0,08
434	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv (GF 021) pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc (PF115) , a constructiilor si constructiilor metalice.	t			1 157,02 ----- 321,99
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	50,00	321,99
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	67,15	523,74
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	51,71	201,68
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	48,55	26,70
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	40,08	78,14
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	4,88	4,76
435	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc	m2			425,54 ----- 82,50
	7134050013250	Izolator	h-om	1,4500	50,00	72,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	0,1350	51,71	6,98
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0510	4,88	0,25
	2320166200676	White spirit	kg	0,1500	40,08	6,01
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,81	2,91
	2430126104976	Vopsea ignifuga "Pirex-Metal Plus" R 90*	kg	1,9000	172,05	326,89
		<b>14.12. Fronton F-1; F-2</b>				
436	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			1 766,36 ----- 264,88
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	50,00	242,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,44
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 302,00	1 375,04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	19,07	2,93
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	23,25	13,95
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	390,60	109,56
437	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			131,95 ----- 65,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	50,00	55,00
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	27,90	2,23
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	53,94	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,16	0,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	29,76	0,89
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,86	0,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,55	0,81
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	274,35	41,15
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 968,31	3,72

1	2	3	4	5	6	7
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 968,31	6,20
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,88	2,51
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	390,60	7,81
438	CC02K	Armatari 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			23,33 ----- 4,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	50,00	4,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,21	17,64
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
439	CC02L2	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,68 ----- 3,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	50,00	3,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,97	17,39
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,60	0,39
440	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (M-6, M-7)	kg			43,19 ----- 5,25
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	50,00	5,25
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	27,90	29,31
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	32,55	0,66
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,64	0,61
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	88,35	7,07
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	22,55	0,29
441	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice.	t			1 156,69 ----- 321,88
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	50,00	321,88
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	67,15	524,63
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	51,71	200,38
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	48,55	27,31
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	40,08	77,63
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	4,88	4,88
		<b>15. Sarpanta</b>				
442	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			7 286,07 ----- 1 529,72
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	65,00	1 409,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	50,00	120,50
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase b=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	3 968,31	635,84
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	3 968,31	238,03
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	3 968,31	3 293,34
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	32,55	234,35
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	17,21	75,37
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	9,39	31,73
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	24,41	47,84
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	29,76	1 130,88
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	390,60	58,73
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	23,25	10,22
443	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi	m3			6 344,13

1	2	3	4	5	6	7
		(bare) cu tratament antiseptic				1 428,74
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	65,00	1 316,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	50,00	112,50
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	41,85	313,88
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 968,31	39,59
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 968,31	3 690,16
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200	3 968,31	476,12
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	29,76	101,19
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	24,41	73,47
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	13,95	35,99
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	32,55	97,65
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	9,39	13,62
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	390,60	58,56
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	23,25	7,67
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	32,55	7,49
444	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			347,96
						42,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	50,00	42,50
	1212121212121	apa	m3	0,2300	19,07	4,39
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	32,41	55,10
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	32,41	217,14
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	51,15	0,62
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	20,00	20,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	390,60	1,94
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	23,25	1,39
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	404,55	4,88

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia Taberei Militare  
nr.136, Bacioi N15990/2 -1.1 -  
CBA ETAPA 2 (partea 1)**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-2  
1.15 Solutii arhitecturale (compart. SA)**

Valoarea de deviz 23 835 160,44 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Pereti</b>				
1	CD74A	Zidaria peretilor exteriori si interiori din blocuri ceramice "Porotherm" cu mortar de ciment si nisip din M100: inaltime etaj pina la 4 m (blocuri ceramice "Porotherm" 25 S 375*250*238 mm)	m3	452,19	3 192,79 386,78	1 443 745,76 174 898,85
		<b>Total Pereti Inclusiv salariu</b>				<b>1 443 745,76 174 898,85</b>
		<b>2. Pereti despartitori</b>				
2	CD74A	Zidaria peretilor exteriori si interiori din blocuri ceramice "Porotherm" cu mortar de ciment si nisip din M100: inaltime etaj pina la 4 m (blocuri ceramice "Porotherm" 20 N F 500*200*238 mm)	m3	47,43	3 299,80 386,78	156 509,42 18 345,02
3	CD74A	Zidaria peretilor exteriori si interiori din blocuri ceramice "Porotherm" cu mortar de ciment si nisip din M100: inaltime etaj pina la 4 m (blocuri ceramice "Porotherm" 11,5 N F 500*115*238 mm)	m3	206,79	3 300,21 386,78	682 449,69 79 983,11
4	CK27B	Pereti despartitori de constructie	m2	69,00	2 449,44	169 011,46

1	2	3	4	5	6	7
		usoara: carcasa din profil de aluminiu cu umplutura din panouri HPL (High Pressure Laminate) gros. 13 mm h=1.85 m)			67,98	4 690,35
		<b>Total Pereti despatitori Inclusiv salariu</b>				<b>1 007 970,57 103 018,48</b>
		<b>3. Termoizolarea planseului cota 11.200</b>				
5	IzF04J1 aplicativ	Membrana antivapori sd 100	m2	743,98	14,97 1,70	11 139,67 1 264,35
6	IzF10H	Izolatie termica, placi semi-rigide de vata minerala gros.150 mm (tip ROCKWOOL ROCKMIN), 31kg/m3, 0.037 W/mK)	m2	743,98	134,79 10,20	100 279,77 7 586,12
7	IzF04J1 aplicativ	Strat hidroizolant - pelicula	m2	743,98	14,97 1,70	11 139,67 1 264,35
8	IzF18C k=1.33	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M150 driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm (40 mm)	m2	743,98	83,10 39,55	61 826,76 29 426,81
		<b>Total Termoizolarea planseului cota 11.200 Inclusiv salariu</b>				<b>184 385,87 39 541,63</b>
		<b>4. Acoperisul</b>				
		<b>4.1. Acoperis plat</b>				
9	IzF04J1 aplicativ	Pelicula antivapori, un strat	m2	82,51	14,97 1,70	1 235,37 140,20
10	IzF11B	Termoizolant Cimentoplast (Y=180kg/m3, 0.06 W/mK), in panta de la 160...220 mm.	m3	15,70	1 497,38 136,82	23 508,92 2 148,04
11	IzF18C k=1.33	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M150 driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm (40 mm)	m2	82,51	83,08 39,56	6 855,20 3 263,70
12	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi	kg	165,00	28,59	4 717,70

1	2	3	4	5	6	7
		mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 100*100)			2,55	420,61
13	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	82,51	9,00 3,40	742,73 280,40
14	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Bipoli EPP - 3 mm, Bipoli EKP - 4.5 mm)	m2	82,51	208,76 57,78	17 225,01 4 767,67
		<b>Total Acoperis plat Inclusiv salariu</b>				<b>54 284,93 11 020,62</b>
		<b>4.2. Acoperis in pante</b>				
15	CE30A	Asterala la invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri 100*32 (V= 11,36 m3)	m2	935,00	77,92 25,07	72 859,42 23 437,28
16	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	11,36	374,67 72,25	4 256,28 820,81
17	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori	m3	11,36	70,62 21,24	802,27 241,31
18	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Folie anticondens)	m2	935,00	36,40 21,24	34 038,67 19 861,74
19	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla cutata cu	m2	935,00	417,50 101,96	390 364,26 95 336,34

1	2	3	4	5	6	7
		acoperire polimerica tip H-44 de acoperis bmin= 0.5 mm, RAL 7016 (antracit))				
20	CE06A	Tabla perforata pentru finisarea stresinii	m2	68,00	366,24 101,96	24 904,28 6 933,56
21	CK26B	Sort de streasina cu desfasurata 200mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m	160,00	87,42 33,99	13 987,84 5 438,08
22	CK26B	Sort de coama cu desfasurata 400mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m	83,00	143,22 33,99	11 887,59 2 821,00
23	CK26B	Sort de endova, cu desfasurata 500mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m	12,00	115,32 33,99	1 383,88 407,85
24	CK26B	Ingradire de protectie pentru acoperis, prefabricata (tip ПП - ОГ-900, L=3m) (35 buc)	m	106,00	307,11 33,99	32 554,15 3 602,73
25	CK26B	Opritori din tabla zincata cu gros 0,5 mm zapada l=2000mm (53 buc)	m	106,00	191,27 33,99	20 275,05 3 602,73
26	CK26B	Glaf "cu lacramar", cu desfasurata 500mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m	37,20	147,87 33,99	5 500,86 1 264,35
27	CK01A	Fereastră de acces pe acoperis (tip mansarda) 0.78x1.4m (F-7, 9 buc)	m2	9,83	4 564,62 229,50	44 870,17 2 255,95
28	RpCE26B	Dispozitive pentru comunicarea straturilor de difuzie cu atmosfera (deflectoare), la terase si acoperisuri, executate din tabla zincata de 0,5 mm grosime, 300 mm inaltime si un guler de 300 mm diametru si 20-30 mm inaltime, prevazute cu caciula de protectie, inclusiv racordarea hidroizolatiei duble d=100 mm + 50 mm (gura pentru ventilarea spatiului podului d150 mm, inalt 500 mm Gri RAL 7024)	buc	9,00	1 109,66 277,85	9 986,93 2 500,67
		<b>Total Acoperis in pante Inclusiv salariu</b>				<b>667 671,65 168 524,40</b>
		<b>4.3. Acoperisul (axele E-F)</b>				
29	CE44A	Invelitori din panouri usoare din	m2	595,00	1 272,72	757 266,76

1	2	3	4	5	6	7
		tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich -150 mm" montate pe rigle metalice.			127,46	75 835,73
		<b>Total Acoperisul (axele E-F) Inclusiv salariu</b>				<b>757 266,76 75 835,73</b>
		<b>4.4. Sistema de scurgere</b>				
30	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (d150 mm)	m	160,00	237,65 25,49	38 023,35 4 078,56
31	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (d150mm)	m	219,00	307,22 29,74	67 280,18 6 512,95
		<b>Total Sistema de scurgere Inclusiv salariu</b>				<b>105 303,53 10 591,51</b>
		<b>Total Acoperisul Inclusiv salariu</b>				<b>1 584 526,87 265 972,26</b>
		<b>5. Canale de ventilare (pl.40)</b>				
32	CD07A	Pereti din panouri din tabla zincata cutata fixate prin impuscare pe scheletul metalic, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv ((Tabla cutata cu acoperire polimerica tip H-44 de acoperis bmin= 0.5 mm)	m2	11,00	360,87 76,47	3 969,54 841,20
33	CE30C	Placi tip OSB-3 de 10 mm grosime	m2	65,20	90,80 23,80	5 920,28 1 551,55
34	IzF14B	Strat fonoizolant executat cu placi din vata minerala gros.50 mm (tip ROCKWOOL ROCKMIN), 31kg/m3, 0.037 W/mK)	m2	21,70	54,85 13,59	1 190,14 294,85
35	CE17A	Pelicula	m2	21,70	36,39 21,22	789,60 460,54
36	CE30C	Placi tip OSB-3 de 10 mm grosime	m2	65,20	90,80 23,80	5 920,28 1 551,55
37	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor,	m2	5,50	223,37 67,98	1 228,51 373,87

1	2	3	4	5	6	7
		sorturilor, racordurilor la cosuri etc.				
38	CK18C	Profil zincat d=50 mm	m	52,50	60,81 22,09	3 192,38 1 159,84
		<b>Total Canale de ventilare (pl.40) Inclusiv salariu</b>				<b>22 210,73 6 233,40</b>
		<b>6. Ferestre (profil aluminiu 60 mm, termopan dublu 24 mm)</b>				
39	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv (F-1, 1800*2500), inclusiv plasele antiinsecte	m2	103,50	4 124,61 72,23	426 897,59 7 475,66
40	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (F-2, 900*2500) inclusiv plasele antiinsecte	m2	4,50	4 194,80 93,47	18 876,62 420,61
41	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv (F-3, 1800*2100) inclusiv plasele antiinsecte inclusiv plasele antiinsecte	m2	177,66	4 124,60 72,22	732 776,43 12 831,32
42	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (F-4, 900*2100) inclusiv plasele antiinsecte inclusiv plasele antiinsecte	m2	7,56	4 195,10 93,51	31 714,99 706,95
43	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv (F-5, 3400*2100) inclusiv plasele antiinsecte inclusiv plasele antiinsecte	m2	14,28	4 124,69 72,24	58 900,64 1 031,54
44	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii	m2	2,36	4 194,61 93,61	9 899,29 220,92

1	2	3	4	5	6	7
		cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (F-6, 800*2950) inclusiv plasele antiinsecte				
45	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv (Ub-1, 1000*2950) inclusiv plasele antiinsecte	m2	8,85	4 124,59 72,20	36 502,62 638,98
46	CK26A	Glafuri interioare din PVC montate la ferestre (b=300 mm)	m	140,00	303,27 30,59	42 457,37 4 282,48
47	CK26B	Glafuri exterioare din aluminiu montate la ferestre (b=200 mm)	m	95,00	264,12 33,99	25 091,78 3 228,86
48	CK26B	Glafuri exterioare din aluminiu montate la ferestre (b=250 mm)	m	50,00	282,72 33,99	14 136,20 1 699,40
49	CK26B	Glafuri exterioare din aluminiu montate la ferestre (Tabla de aluminiu vopsit (Antracit) D=250mm pentru captusire laterala si partea de sus a ferestrelor cu fatada ventilata)	m	140,00	282,72 33,99	39 581,36 4 758,32
		<b>Total Ferestre (profil aluminiu 60 mm, termopan dublu 24 mm) Inklusiv salariu</b>				<b>1 436 834,89 37 295,04</b>
		<b>7. Vitralii (profil aluminiu 70 mm)</b>				
50	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltimei de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu (V1, 6000*3350)	m2	20,10	4 743,33 63,75	95 340,99 1 281,35
51	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltimei de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu (V2, 3300*3350, cu usa singulara)	m2	11,06	4 741,13 63,69	52 436,94 704,40
		<b>Total Vitralii (profil aluminiu 70 mm) Inklusiv salariu</b>				<b>147 777,93 1 985,75</b>
		<b>8. Usi</b>				

1	2	3	4	5	6	7
52	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m (U-1, U-2 din MDF )	m2	122,40	1 882,56 152,95	230 425,72 18 720,59
53	CK07B	Pervazuri din lemn montate la usi din lemn	m	661,00	32,82 6,80	21 691,11 4 493,21
54	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	51,00	633,99 212,43	32 333,24 10 833,68
55	CK12D	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U-3, U-8, U-9 usi metalice cu sticla)	m2	54,70	4 131,22 395,12	225 977,48 21 612,97
56	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U-7 usi metalice cu sticla)	m2	3,02	4 108,37 373,92	12 407,27 1 129,25
57	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U4, usa metalica termoizolata)	m2	3,78	4 486,19 373,82	16 957,81 1 413,05
58	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp	m2	32,40	2 268,60 68,82	73 502,64 2 229,61

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv (U5,6 )				
59	CK12D	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U10, usa metalica oarba)	m2	4,70	4 084,53 395,20	19 197,29 1 857,44
		<b>Total Usi Inclusiv salariu</b>				<b>632 492,56 62 289,80</b>
		<b>9. Pardoseala</b>				
		<b>9.1. Tip P-1</b>				
60	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20...40 mm (100 mm)	m3	40,11	468,02 84,12	18 772,39 3 374,16
61	CG22A	Pardoseli din beton B12/16, (Y=2500 kg/m3) , in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (80 mm)	m2	401,10	199,48 76,47	80 011,90 30 673,32
62	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu B12/16, (Y=2500 kg/m3) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se scade	m2	-401,10	25,52 1,70	-10 237,21 -681,46
63	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg	541,50	28,59 2,55	15 479,57 1 380,76
64	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 100 mm (Y=35kg/m3 λ=0.032 W/mK)	m2	401,10	171,56 10,20	68 814,57 4 090,46
65	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 1,0 m/m2)	m2	401,10	41,01 1,70	16 450,18 681,46

1	2	3	4	5	6	7
66	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2	401,10	94,47 59,48	37 890,27 23 857,03
67	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150 se adauga	m2	401,10	31,94 20,39	12 809,46 8 179,21
68	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg	541,50	28,59 2,55	15 479,57 1 380,76
69	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu amorsa grund	m2	401,10	5,42 2,55	2 174,09 1 022,19
70	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez (Linoleum rezistent la trafic pe clei special - 10mm)	m2	401,10	380,82 93,47	152 748,30 37 489,62
		<b>Total Tip P-1 Inclusiv salariu</b>				<b>410 393,09 111 447,51</b>
		<b>9.2. Tip P-2</b>				
71	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20...40 mm (100 mm)	m3	50,57	468,01 84,11	23 667,18 4 253,60
72	CG22A	Pardoseli din beton B12/16, (Y=2500 kg/m3), in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (80 mm)	m2	505,66	199,49 76,47	100 874,33 38 669,84
73	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu B12/16, (Y=2500 kg/m3) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se scade	m2	-505,66	25,54 1,70	-12 914,17 -859,05
74	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la	kg	682,64	28,59	19 516,47

1	2	3	4	5	6	7
		placi (d4 Bp-1 150*150)			2,55	1 740,19
75	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 100 mm (Y=35kg/m3 λ=0.032 W/mK)	m2	505,66	171,56 10,20	86 753,12 5 155,98
76	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 1,0 m/m2)	m2	505,66	41,01 1,70	20 738,31 859,05
77	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2	505,66	94,46 59,48	47 767,14 30 076,83
78	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150 se adauga	m2	505,66	31,94 20,39	16 149,65 10 311,96
79	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg	682,64	28,59 2,55	19 516,47 1 740,19
80	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (Placi de portelanat rezistente la trafic pe adeziv special - 20mm)	m2	505,66	459,25 212,43	232 224,99 107 415,68
81	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	455,04	69,34 42,49	31 551,38 19 332,38
		<b>Total Tip P-2 Inclusiv salariu</b>				<b>585 844,87 218 696,65</b>
		<b>9.3. Tip P-3</b>				
82	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20...40 mm (100 mm)	m3	3,66	468,11 84,04	1 713,28 307,59
83	CG22A	Pardoseli din beton B12/16, (Y=2500 kg/m3), in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (80 mm)	m2	36,57	199,53 76,49	7 296,96 2 797,21

1	2	3	4	5	6	7
84	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu B12/16, (Y=2500 kg/m <sup>3</sup> ) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se scade	m <sup>2</sup>	-36,57	25,54 1,70	-933,91 -62,03
85	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg	49,40	28,60 2,56	1 413,00 126,60
86	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 100 mm (Y=35kg/m <sup>3</sup> λ=0.032 W/mK)	m <sup>2</sup>	36,57	171,55 10,20	6 273,64 373,02
87	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 1,0 m/m <sup>2</sup> )	m <sup>2</sup>	36,57	41,01 1,70	1 499,82 62,03
88	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m <sup>2</sup>	36,57	94,55 59,48	3 457,82 2 175,23
89	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150 se adauga	m <sup>2</sup>	36,57	31,87 20,38	1 165,32 745,19
90	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg	49,40	28,60 2,56	1 413,00 126,60
91	IzF04B k=2	Hidroizolatie de hidroizol pe mastic - 2 str.	m <sup>2</sup>	36,57	83,32 13,59	3 047,05 497,07
92	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m <sup>2</sup> (Placi de gresie rezistente la trafic pe adeziv special - 15mm)	m <sup>2</sup>	36,57	435,31 212,41	15 919,20 7 767,96
93	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	32,90	69,31 42,49	2 280,36 1 397,76

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Tip P-3 Inclusiv salariu</b>				<b>44 545,54 16 314,23</b>
		<b>9.4. Tip P-4</b>				
94	IzF11B	Strat termoizolant la pardosea, executat cu polistirenciment (Y=250kg/m3) - 100mm	m3	91,78	1 497,18 136,81	137 411,45 12 556,02
95	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2	917,77	94,46 59,48	86 693,32 54 588,13
96	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150 se adauga	m2	917,77	31,95 20,39	29 319,83 18 715,49
97	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg	1 239,00	28,59 2,55	35 421,63 3 159,18
98	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu amorsa grund	m2	917,77	5,42 2,55	4 975,14 2 339,22
99	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez (Linoleum rezistent la trafic pe clei special - 10mm)	m2	917,77	380,83 93,47	349 511,12 85 781,47
		<b>Total Tip P-4 Inclusiv salariu</b>				<b>643 332,49 177 139,51</b>
		<b>9.5. Tip P-5</b>				
100	IzF11B	Strat termoizolant la pardosea, executat cu polistirenciment (Y=250kg/m3) - 100mm	m3	67,25	1 497,19 136,80	100 686,20 9 199,70
101	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2	672,52	94,45 59,48	63 520,74 40 000,47
102	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau	m2	672,52	31,95 20,39	21 483,88 13 714,16

1	2	3	4	5	6	7
		in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150 se adauga				
103	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg	907,90	28,59 2,55	25 954,59 2 314,58
104	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (Placi de portelanat rezistente la trafic pe adeziv special - 20mm)	m2	672,52	459,25 212,42	308 855,49 142 860,06
105	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	605,30	69,34 42,48	41 970,75 25 716,17
		<b>Total Tip P-5 Inclusiv salariu</b>				<b>562 471,65 233 805,14</b>
		<b>9.6. Tip P-6</b>				
106	IzF11B	Strat termoizolant la pardosea, executat cu polistirenciment (Y=250kg/m3) - 100mm	m3	9,28	1 497,02 136,79	13 892,38 1 269,45
107	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2	92,77	94,44 59,48	8 761,30 5 517,95
108	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150 se adauga	m2	92,77	31,93 20,39	2 962,50 1 891,43
109	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg	125,24	28,61 2,55	3 582,60 319,49
110	IzF04B k=2	Hidroizolatie de hidroizol pe mastic - 2 str.	m2	92,77	83,33 13,59	7 730,53 1 260,95
111	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (Placi de gresie rezistente la trafic pe adeziv special - 15mm)	m2	92,77	435,29 212,42	40 381,73 19 706,24
112	CI14A	Elemente liniare din placi din	m	83,50	69,34	5 789,93

1	2	3	4	5	6	7
		gresie ceramica aplicate cu adeziv			42,49	3 547,50
		<b>Total Tip P-6 Inclusiv salariu</b>				<b>83 100,97 33 513,01</b>
		<b>9.7. Tip P-7 (Loggii, terase)</b>				
113	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 100 mm (Y=35kg/m <sup>3</sup> λ=0.032 W/mK)	m <sup>2</sup>	47,82	171,55 10,20	8 203,66 487,73
114	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 1,0 m/m <sup>2</sup> )	m <sup>2</sup>	47,82	41,02 1,71	1 961,51 81,57
115	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m <sup>2</sup>	47,82	94,49 59,47	4 518,40 2 843,95
116	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150 se adauga	m <sup>2</sup>	47,82	32,01 20,38	1 530,93 974,60
117	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg	64,56	28,59 2,54	1 845,77 163,99
118	IzF04B k=2	Hidroizolatie de hidroizol pe mastic - 2 str.	m <sup>2</sup>	47,82	83,33 13,59	3 984,69 650,02
119	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m <sup>2</sup> (Placi de gresie rezistente la trafic pe adeziv special - 15mm)	m <sup>2</sup>	47,82	435,28 212,42	20 815,30 10 158,16
120	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	43,10	69,36 42,48	2 989,45 1 831,10
		<b>Total Tip P-7 (Loggii, terase) Inclusiv salariu</b>				<b>45 849,71 17 191,12</b>
		<b>9.8. Tip P-8</b>				
121	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M	m <sup>2</sup>	393,19	94,47 59,48	37 144,19 23 386,29

1	2	3	4	5	6	7
		150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (20 mm)				
122	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150 se scade	m2	-393,19	31,96 20,39	-12 564,74 -8 018,62
123	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (Placi de portelanat rezistente la trafic pe adeziv special - 20mm)	m2	393,19	459,25 212,43	180 573,70 83 523,81
124	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	353,90	69,34 42,48	24 538,58 15 035,44
		<b>Total Tip P-8 Inclusiv salariu</b>				<b>229 691,73 113 926,92</b>
		<b>9.9. Tip P-9 (scari exterioare, rampe)</b>				
125	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (20 mm)	m2	36,45	94,39 59,49	3 440,35 2 168,43
126	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150 se scade	m2	-36,45	31,92 20,40	-1 163,62 -743,49
127	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 40x40 cm	m2	36,45	482,69 203,42	17 594,11 7 414,48
		<b>Total Tip P-9 (scari exterioare, rampe) Inclusiv salariu</b>				<b>19 870,84 8 839,42</b>
		<b>9.10. Scari interioare (pl.40)</b>				
128	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (20 mm)	m2	69,00	94,50 59,48	6 520,64 4 104,05

1	2	3	4	5	6	7
129	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150 se scade	m2	-69,00	31,96 20,39	-2 205,10 -1 407,11
130	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 40x40 cm	m2	69,00	482,67 203,42	33 304,21 14 036,19
		<b>Total Scari interioare (pl.40) Inclusiv salariu</b>				<b>37 619,75 16 733,13</b>
		<b>Total Pardoseala Inclusiv salariu</b>				<b>2 662 720,64 947 606,64</b>
		<b>10. Finisare interioara (Tavan) 10.1. Tip T-1</b>				
131	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Tavan casetat tip Armstrong/Knauf 600x600, rezistente la foc)	m2	2 101,68	340,54 186,93	715 706,19 392 874,94
		<b>Total Tip T-1 Inclusiv salariu</b>				<b>715 706,19 392 874,94</b>
		<b>10.2. Tip T-2</b>				
132	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Tavan casetat tip Armstrong/Knauf 600x1200, rezistente la foc)	m2	472,50	340,54 186,93	160 904,72 88 326,31
		<b>Total Tip T-2 Inclusiv salariu</b>				<b>160 904,72 88 326,31</b>
		<b>10.3. Tip T-3</b>				
133	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betoncontact" intr-un strat, la tavane interioare	m2	359,64	24,35 11,90	8 755,72 4 278,24
134	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	359,64	159,04 130,00	57 196,40 46 754,74

1	2	3	4	5	6	7
135	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	359,64	27,93 16,99	10 044,11 6 111,89
136	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	359,64	54,42 46,73	19 573,30 16 807,06
137	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	359,64	5,42 2,55	1 949,77 916,83
138	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	359,64	62,31 46,73	22 410,54 16 807,07
		<b>Total Tip T-3 Inclusiv salariu</b>				<b>119 929,84 91 675,83</b>
		<b>10.4. T-4 (Loggii)</b>				
139	CL55A	Montarea sistemului de Fatada ventilata cu placi Fibrociment /tip EQUITONE RAL7016 (Antracit) d=8mm, g=14,9 kg/m2/ D=150mm (placi rigide de vata minerala (tip ROCKWOOL VENTIROCK MAX, g=90/50kg/m3 0.0362 W/mK, d=2*50mm (total 100mm.)	m2	33,20	2 104,68 439,28	69 875,54 14 584,25
		<b>Total T-4 (Loggii) Inclusiv salariu</b>				<b>69 875,54 14 584,25</b>
		<b>Total Finisare interioara (Tavan) Inclusiv salariu</b>				<b>1 066 416,29 587 461,33</b>
		<b>11. Finisare interioara (Pereti)  11.1. Tip 1</b>				
140	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	5 475,00	123,74 101,96	677 487,56 558 252,90
141	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare	m2	5 475,00	5,42	29 680,52

1	2	3	4	5	6	7
		a peretilor			2,55	13 956,32
142	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului	m2	5 475,00	132,62 103,66	726 071,81 567 557,11
143	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	5 475,00	27,93 16,99	152 904,23 93 042,15
144	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	5 475,00	54,43 46,73	297 978,18 255 865,91
145	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	5 475,00	5,42 2,55	29 680,52 13 956,32
146	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	5 475,00	62,31 46,73	341 168,83 255 865,91
		<b>Total Tip 1 Inclusiv salariu</b>				<b>2 254 971,65 1 758 496,62</b>
		<b>11.2. Tip 2</b>				
147	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	407,00	5,42 2,55	2 206,38 1 037,48
148	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	407,00	123,75 101,96	50 365,80 41 499,35
149	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	407,00	5,42 2,55	2 206,38 1 037,48
150	CI22A	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 100 x 100 mm	m2	407,00	384,31 152,10	156 412,61 61 903,19

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Tip 2 Inclusiv salariu</b>				<b>211 191,17 105 477,50</b>
		<b>Total Finisare interioara (Pereti) Inclusiv salariu</b>				<b>2 466 162,82 1 863 974,12</b>
		<b>12. Finisarea exterioara</b>				
		<b>12.1. Soclu</b>				
151	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Grund acrilic hidroizolant)	m2	163,73	6,95 2,55	1 137,48 417,20
152	IzF04J1 aplicativ	Membrana cranponata	m2	163,73	26,82 1,70	4 390,95 277,85
153	IzF10C aplicativ	Strat termoizolator din placi din polistiren extrudat XPS - 100 mm lipite cu adeziv (4kg/m2) pe suprafete verticale si dibluri (8 buc/m2)	m2	163,73	197,06 13,60	32 264,14 2 226,21
154	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	163,73	5,42 2,55	887,46 417,20
155	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (Placi de ceramogranit pentru fatade - Antracit d=10mm)	m2	163,73	538,97 246,41	88 245,39 40 345,46
		<b>Total Soclu Inclusiv salariu</b>				<b>126 925,42 43 683,92</b>
		<b>12.2. Fatada ventilata</b>				
156	CL55A	Montarea sistemului de Fatada ventilata cu placi Fibrociment /tip EQUITONE RAL7035 (Gri) d=8mm, g=14,9 kg/m2/ D=250mm (placi rigide de vata minerala (tip ROCKWOOL VENTIROCK MAX, g=90/50kg/m3 0.0362 W/mK, d=50*2 (100)mm.)	m2	1 033,99	2 125,64 439,30	2 197 887,99 454 226,68
157	CL55A	Montarea sistemului de Fatada ventilata cu placi Fibrociment /tip EQUITONE RAL7016 (Antracit) d=8mm, g=14,9 kg/m2/ D=150mm (placi rigide de vata minerala (tip ROCKWOOL VENTIROCK MAX, g=90/50kg/m3 0.0362 W/mK, d=50 (100)mm.)	m2	410,01	2 125,64 439,29	871 534,24 180 115,16

1	2	3	4	5	6	7
158	CL55A	Montarea sistemului de Fatada ventilata cu placi Fibrociment /tip EQUITONE RAL7035 (Gri) d=8mm, g=14,9 kg/m2/ D=150mm (placi rigide de vata minerala (tip ROCKWOOL VENTIROCK MAX, g=90/50kg/m3 0.0362 W/mK, d=50*2 (100)mm.)	m2	80,00	2 125,65 439,29	170 052,34 35 143,59
159	CL55A	Montarea sistemului de Fatada ventilata cu placi Fibrociment /tip EQUITONE RAL7016 (Antracit) d=8mm, g=14,9 kg/m2/ D=400mm (placi rigide de vata minerala (tip ROCKWOOL VENTIROCK MAX, g=90/50kg/m3 0.0362 W/mK, d=50 (100)mm.)	m2	11,87	2 125,53 439,31	25 230,01 5 214,61
160	CL55A	Montarea sistemului de Fatada ventilata cu placi Fibrociment /tip EQUITONE RAL7035 (Gri) d=8mm, g=14,9 kg/m2/ D=250mm (placi rigide de vata minerala (tip ROCKWOOL VENTIROCK MAX, g=90/50kg/m3 0.0362 W/mK, d=50*2 (100)mm.)	m2	8,50	2 126,05 439,34	18 071,39 3 734,43
161	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	1 700,00	77,58 63,73	131 886,54 108 336,75
		<b>Total Fatada ventilata Inclusiv salariu</b>				<b>3 414 662,51 786 771,22</b>
		<b>Total Finisarea exterioara Inclusiv salariu</b>				<b>3 541 587,93 830 455,14</b>
		<b>13. Lucrari diverse</b>				
		<b>13.1. Balustrade (pl.40)</b>				
162	CH06A	B1, Balustrada din profile din otel inoxidabil (H=1200 mm)	m	44,12	1 804,66 76,48	79 621,42 3 374,16
163	CH06A	B2, Balustrada din profile din otel inoxidabil pentru PML (H=900 mm)	m	1,92	1 777,02 76,56	3 411,87 147,00
164	CM04A	Balustrada din inox cu sticla triplex .(h=1200 mm)	m2	32,03	2 632,49 118,95	84 318,72 3 810,06

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Balustrade (pl.40) Inclusiv salariu</b>				<b>167 352,01 7 331,22</b>
		<b>13.2. Pereul (b=1,5 m)</b>				
165	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	2,00	1 135,29 767,28	2 270,57 1 534,56
166	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20-40 (200 mm)	m3	39,93	461,15 84,12	18 413,75 3 358,86
167	IzF04J1 aplicativ	Pelricula 200mkm	m2	199,63	16,87 1,70	3 368,31 339,03
168	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Bp5 100*100)	kg	618,85	28,59 2,55	17 691,45 1 577,05
169	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa , turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa B 20 (C16/20) (100 mm)	m3	19,96	1 794,88 373,85	35 825,76 7 462,06
		<b>Total Pereul (b=1,5 m) Inclusiv salariu</b>				<b>77 569,84 14 271,56</b>
		<b>Total Lucrari diverse Inclusiv salariu</b>				<b>244 921,85 21 602,78</b>

		Total	lei	16 441 754,71
		Fondul social	24,00 %	1 186 160,45
		Transportarea materialelor	5,00 %	561 309,84
		Total	100,00 +	18 189 225,00
		Cheltuieli de regie	5,00 %	909 461,25
		Total	100,00 +	19 098 686,25
		Beneficiul de deviz	4,00 %	763 947,45
		Total	100,00 +	19 862 633,70
		Tva	20,00 %	3 972 526,74
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>23 835 160,44 4 942 335,22</b>

Verificat

**Constructia Taberei Militare  
nr.136, Bacioi N15990/2 -1.1 -  
CBA ETAPA 2 (partea 1)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-2  
1.15 Solutii arhitecturale (compart. SA)**

Valoarea de deviz 23 835 160,44 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-2:				

**Manopera :**

1.	7122050013400	Zidar	h-om	9 716,24	84,97	825 588,90
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	2 625,59	84,97	223 096,38
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	7 229,75	84,97	614 311,85
4.	7123010010200	Betonist	h-om	834,51	84,97	70 908,30
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	141,71	84,97	12 041,10
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	1 303,65	84,97	110 771,15
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	240,38	84,97	20 425,09
8.	7129200011200	Finisor MP	h-om	1 394,96	84,97	118 529,76
9.	7132010010900	Faianțar	h-om	629,50	84,97	53 488,62
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	6 657,71	84,97	565 705,60
11.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	693,14	84,97	58 896,09
12.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	3,47	84,97	294,85
13.	7134050013250	Izolator	h-om	69,39	84,97	5 896,07
14.	7135010011440	Geamgiu	h-om	40,04	84,97	3 402,20
15.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3 622,14	84,97	307 773,22
16.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	50,35	84,97	4 278,24
17.	7212030022700	Sudor	h-om	12,57	84,97	1 068,07
18.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1 259,07	84,97	106 983,19
19.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1 230,77	84,97	104 578,54
20.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	51,34	84,97	4 362,36
21.	7422010060100	Timplar	h-om	5 951,07	84,97	505 662,40
22.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	192,98	84,97	16 397,51
23.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3 981,95	84,97	338 346,28

24.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	49,56	84,97	4 211,12
25.	9310060019930	Muncitor	h-om	10 183,81	84,97	865 318,33
		<b>Total manopera</b>				<b>4 942 335,2</b>
						<b>2</b>

**Materiale:**

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	9,20	5,39	49,59
2.	1212121212121	apa	m3	2,61	19,07	49,77
3.	1411112204417	Piatra abraziva de polizor, cu dimensiunea 115x6x22	kg	1,27	60,45	76,76
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	154,42	282,72	43 657,62
5.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	1,13	256,68	290,03
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	23,38	256,68	6 001,17
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	291,73	5,81	1 694,95
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	11,53	3 968,31	45 754,61
9.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,51	3 968,31	2 023,84
10.	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,35	3 968,31	1 388,91
11.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,51	3 968,31	2 023,84
12.	2010212946000	Pervazuri sau bagete pentru usi si ferestre	m	694,05	23,25	16 136,66
13.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	53 106,56	0,05	2 655,33
14.	2010237318750	Distantieri	buc	1 700,29	0,60	1 020,16
15.	202013292052710	Placi tip OSB-3 de 10 mm grosime	m2	136,92	60,01	8 216,56
16.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,20	4 185,00	837,00
17.	20301129300002	Usi din MDF	m2	122,40	1 720,50	210 589,20
18.	20301129380001	Fereastra de acces pe acoperis (tip mansarda) 0.7x1.4m	buc	9,00	4 729,05	42 561,45
19.	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	318,71	3 952,50	1 259 701,27
20.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice	m2	32,40	2 092,50	67 797,00
21.	20301129511501	panouri HPL (High Pressure Laminate) gros. 13 mm h=1.85 m	m2	69,00	2 343,60	161 708,40
22.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	19,31	32,42	626,03
23.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,75	19,81	14,86
24.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	11,36	16,74	190,17
25.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	2,06	19,53	40,23
26.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	51,98	14,42	749,55
27.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	531,48	13,21	7 020,86
28.	23203226000481	Adeziv	kg	654,92	3,53	2 311,87
29.	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	10,30	13,21	136,06
30.	2413217300010	Cleme	buc	111,69	22,32	2 492,92
31.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	24,75	18,60	460,35
32.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	301,17	93,93	28 288,91
33.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	24,56	17,21	422,68
34.	24165861053031	Amorsa-grund (Grund acrilic hidroizolant)	kg	24,56	27,39	672,70
35.	24165861053032	Amorsa-grund	kg	2 016,38	17,21	34 701,89
36.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	2 333,86	30,18	70 435,89
37.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,14	43,71	6,12
38.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,15	41,85	48,13
39.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	76,11	32,42	2 467,49
40.	24302261000001	Fuga	kg	842,86	38,41	32 374,26
41.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	49,32	51,71	2 550,34
42.	24302261010101	Grund "Betoncontact"	kg	149,25	29,30	4 373,02
43.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	39,96	20,93	836,36
44.	2430226101387	Chit pt geamuri tip I	kg	35,23	23,25	819,10
45.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	165,25	20,46	3 381,01
46.	2430226101600	Chit siliconic	kg	63,30	297,60	18 838,10
47.	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	3,74	41,85	156,52
48.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	105,32	29,76	3 134,33
49.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	106,57	48,55	5 173,98
50.	2461117308504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	30,80	0,74	22,79

51.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	266,41	9,30	2 477,62
52.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	875,20	3,26	2 853,16
53.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	578,36	3,26	1 885,46
54.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	799,24	32,55	26 015,26
55.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	453,44	6,98	3 165,02
56.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	727,62	6,98	5 078,79
57.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	22,27	24,65	548,96
58.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1 332,06	11,58	15 425,25
59.	2521106718392300	Glafuri interioare din PVC ferestre (b=300 mm)	m	142,80	265,05	37 849,14
60.	2521302602900100	Placi termoizolante vata minerala -100 mm (90/50 kg/m2)	m2	1 590,71	195,30	310 665,66
61.	252130260290050	Placi termoizolante vata minerala -50 mm (90/50 kg/m2)	m2	68,39	87,42	5 978,65
62.	2521302602902100	Placi polistiren extrudat XPS - 100 mm	m2	165,37	156,55	25 888,67
63.	2521302602904100150	Placi vata minerala gr. 150 mm	m2	758,86	122,06	92 626,45
64.	252311671634510	Linoleum rezistent la trafic pe clei special - 10mm	m2	1 398,67	232,50	325 190,77
65.	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	32,72	4 417,50	144 540,60
66.	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	13 141,61	1,40	18 398,26
67.	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	1 565,80	51,15	80 090,67
68.	2611112500400	Balustrada din sticla triplex d=10mm.(h=1200 mm)	m2	34,27	2 325,00	79 677,75
69.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	8 153,43	9,49	77 376,04
70.	2651122100401	Ciment M300( saci S1500)	kg	8 816,35	2,42	21 335,57
71.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	789,86	2,42	1 911,46
72.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	1 573,67	4,65	7 317,58
73.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	350,08	4,58	1 603,37
74.	2653102100831	Amestec uscat	kg	41 659,33	3,72	154 972,71
75.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	6 154,96	7,25	44 623,47
76.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	108,35	0,07	7,59
77.	26611128007002	Placi sau piscoturi de gresie (pereti)	m2	419,29	195,30	81 887,34
78.	266111280070021	Placi de portelanat rezistente la trafic special - 20mm	m2	1 618,52	209,25	338 675,32
79.	266111280070022	Placi de gresie rezistente la trafic 15 mm	m2	182,47	186,00	33 939,42
80.	2663102100000250	Beton M250	m3	20,66	1 227,60	25 362,22
81.	266310210000200	Beton M200	m3	77,35	1 162,50	89 919,39
82.	2663112800050	Blocul ceramic "Porotherm" 250x380x219 mm	m3	707,81	2 464,50	1 744 397,74
83.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	7 081,55	3,26	23 085,85
84.	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	128,65	1 023,00	131 608,95
85.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj ( amestec uscat)	kg	1 027,67	3,26	3 350,20
86.	2664102102018150	Mortar ciment M150	m3	32,97	1 069,50	35 261,42
87.	2664102102020	Mortar ciment-nisip M-100 (pentru informatie)	m3	72,05	1 023,00	73 707,15
88.	2664102103001100	Mortar ciment-var M100	m3	123,53	1 023,00	126 371,19
89.	2666122800555	Element de inchidere	buc	32,96	36,43	1 200,73
90.	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	168,67	232,50	39 215,77
91.	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	107,03	232,50	24 884,48
92.	267011220215211	Placi de fibrociment /tip EQUITONE RAL7016 (Antracit) d=8mm, g=14,9 kg/m2/	m2	445,98	1 441,50	642 880,17
93.	267011220215212	Placi de fibrociment /tip EQUITONE RAL7035(Gri) d=8mm, g=14,9 kg/m2/	m2	1 100,04	1 441,50	1 585 707,65
94.	2670112204002100	Placi polistire extrudat XPS - 100 mm (Y=35kg/m3 λ=0.032 W/mK)	m2	1 021,07	156,55	159 848,51
95.	2681116001317	Piatra de freecat	kg	31,97	32,55	1 040,63

96.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	3 226,98	5,81	18 748,76
97.	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,31	25,11	7,78
98.	2682122600593	Pinza bit.cu str.acoperire nisip PA 55 95 cm x 10 cm	m2	4,68	10,42	48,77
99.	26821326004651	Folie anticondens	m2	1 107,51	12,28	13 600,22
100.	26821326004651 2	Película	m2	25,70	12,28	315,60
101.	26821326004701 2	Membrane bituminoase Bipoli EPP - 3 mm	m2	99,63	53,20	5 300,32
102.	26821326004701 3	Membrane bituminoase Bipoli EKP - 4.5 mm	m2	99,63	59,24	5 902,08
103.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	55,08	13,02	717,14
104.	26821326016260 1	Ffolie de polietilena tehnica 100mk,	m2	1 070,45	12,28	13 145,12
105.	26821326016260 11	Membrana antivapori sd 100	m2	803,50	12,28	9 866,98
106.	26821326016260 12	Strat hidroizolant - pelicula	m2	803,50	12,28	9 866,98
107.	26821326016260 15	Película antivapori	m2	89,11	12,28	1 094,27
108.	26821326016260 2	Película 200mkm	m2	215,60	14,04	3 027,02
109.	26821326016260 21	Membrana cranponata	m2	176,83	23,25	4 111,30
110.	26821326016261	Hidroizol (material rulant bitum-polimer autoadeziv)	m2	389,74	13,25	5 164,05
111.	26821626113715 0	Placi vata minerala gros.50 mm (tip ROCKWOOL ROCKMIN), 31kg/m3, 0.037 W/mK)	m2	22,13	37,20	823,24
112.	27104036420001	Tabla cutata cu acoperire polimerica tip H-44 de acoperis bmin= 0.5	m2	1 129,01	232,50	262 494,83
113.	27104036420002	Tabla perforata pentru finisarea stresinii	m2	82,11	204,60	16 799,71
114.	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	32,05	25,11	804,78
115.	27104036424191	Aerator	buc	9,36	767,25	7 181,46
116.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	589,05	27,90	16 434,49
117.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	234,55	122,76	28 793,36
118.	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	173,04	107,88	18 667,56
119.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	28,35	17,21	487,90
120.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	342,28	23,25	7 958,01
121.	27321036460701	Tabla cutata cu acoperire polimerica tip H-44 bmin= 0.5 mm	m2	12,21	232,50	2 838,83
122.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	2 702,88	144,15	389 620,15
123.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	56,69	17,86	1 012,47
124.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	3,25	17,86	58,05
125.	27431235490251	Profil zincat d=50 mm	m	55,12	33,67	1 855,89
126.	27431235490261	Sort de streasina cu desfasurata 200mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m	160,00	51,15	8 184,00
127.	27431235490262	Sort de coama cu desfasurata 400mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m	83,00	106,95	8 876,85
128.	27431235490263	Glaf "cu lacramar", cu desfasurata 500mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m	37,20	111,60	4 151,52
129.	27431235490264	Ingradire de protectie pentru acoperis, prefabricata (tip PII -OT-900, L=3m)	buc	30,00	956,97	28 709,10
130.	27431235490264	Sort de endova, cu desfasurata 500mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m	12,00	79,05	948,60
131.	27431235490265	Opritori din tabla zincata cu gros 0,5 mm zapada l=2000mm	m	106,00	155,00	16 430,00
132.	27431235490265 200	Glafuri exterioare din aluminiu ferestre 200 mm	m	95,00	227,85	21 645,75
133.	27431235490265 250	Glafuri exterioare din aluminiu ferestre 250 mm	m	190,00	246,45	46 825,50
134.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,84	60,45	50,78
135.	28112363049031 50	Panouri "Sandwich" -150 mm	m2	619,04	937,44	580 312,86

136.	2812106305714	Balustrada din otel INOX h1200 mm	m	44,12	1 720,50	75 908,46
137.	28121063057142	Balustrada din otel INOX h1000 mm	m	1,92	1 692,60	3 249,79
138.	28121063060001	Usi metalice termoizolata	m2	3,78	4 051,08	15 313,08
139.	28121063060002	Usi metalice (cu sticla)	m2	57,72	3 673,50	212 034,42
140.	28121063060002 1	Usi metalice (oarba)	m2	4,70	3 627,00	17 046,90
141.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	51,00	418,50	21 343,50
142.	2873122004100	Plase sudate	kg	5 724,30	25,11	143 737,16
143.	2873122004203	Plasa din fibra de sticla pentru zidarie "Porotherm BM"	m2	3 482,60	11,58	40 328,50
144.	28731220054002	Polistirenciment	m3	191,37	1 302,00	249 163,74
145.	2873145886954	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 80 S2111	kg	0,43	32,55	14,00
146.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	152,12	32,55	4 951,51
147.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,17	32,55	5,53
148.	2873147300863	Agrafe	kg	1,44	29,76	42,85
149.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	11,73	60,64	711,31
150.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6 058,28	0,51	3 089,72
151.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	55,84	139,50	7 789,68
152.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	1 820,70	0,60	1 092,42
153.	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	1 820,70	4,88	8 885,02
154.	2874115837745	Suruburi	buc	1 648,00	0,60	988,80
155.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5 265,75	0,47	2 474,90
156.	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	30,80	2,33	71,76
157.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m2	165,25	186,00	30 736,50
158.	2874125886734	Nituri POP	buc	5 304,25	0,60	3 182,55
159.	2874136313300	Diblu din metal	buc	10 296,72	0,47	4 839,46
160.	28752740000501	Elemente de legatura pentru jgheab	buc	16,48	14,14	233,03
161.	28752740000502	Elemente de legatura pentru burlan	buc	55,84	33,57	1 874,55
162.	28752740000501	Cot de jgheab	buc	32,96	192,20	6 334,91
163.	28752740000502	Cot burlan	buc	111,69	106,18	11 859,24
164.	28752740000503	Cot de capat	buc	55,84	106,18	5 929,09
165.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	55,84	34,88	1 947,70
166.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	32,96	105,40	3 473,98
167.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	230,72	12,86	2 967,06
168.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	11 824,81	0,03	354,75
169.	2881116002700	Disc abraziv	buc	2,11	32,55	68,68
170.	4011106202741	Energie electrica	kw	354,20	2,22	786,33
171.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	2,00	19,07	38,14
172.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	119,58	19,07	2 280,40
173.	4100126202818	Apa	m3	74,59	19,07	1 422,44
174.	41654154165416 541	banda adeziva protectie termica	m	991,15	26,04	25 809,54
175.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	706,49	5,81	4 104,69
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>11 226 196, 87</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	1,55	390,60	605,44
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	56,40	119,04	6 713,85
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	7 650,00	2,33	17 824,50
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	19,81	32,55	644,81
5.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	16,50	23,25	383,62
6.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	5,41	22,55	121,99
7.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	79,82	22,55	1 799,94
8.	2922140007000	Macara	h-ut	3,83	390,60	1 495,99
9.	2922140007008	Macara 8tn	h-ut	310,82	390,60	121 406,29
10.	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	12,16	23,25	282,71
11.	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	83,61	32,55	2 721,51
12.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1 560,65	24,60	38 392,02

13.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	2,80	249,24	697,87
14.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	117,16	23,25	2 723,98
15.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	1,88	313,41	589,21
16.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,68	23,25	15,81
17.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	11,98	84,63	1 013,87
18.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	78,70	32,55	2 561,68
19.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	19,65	60,45	1 187,85
20.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	5,66	24,18	136,86
21.	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	28,26	24,18	683,33
22.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	74,01	24,18	1 789,57
23.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	5,06	24,18	122,35
24.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	472,12	6,70	3 163,21
25.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	4,12	38,13	157,10
26.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,56	32,55	18,22
27.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1 061,71	32,55	34 558,66
28.	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	75,26	390,60	29 396,56
29.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	4,99	390,60	1 949,09
30.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,16	404,55	64,73
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>273 222,62</b>

Total	lei	16 441 754,7 1
Fondul social	24,00 %	1 186 160,45
Transportarea materialelor	5,00 %	561 309,84
Total	100,00 +	18 189 225,0 0
Cheltuieli de regie	5,00 %	909 461,25
Total	100,00 +	19 098 686,2 5
Beneficiul de deviz	4,00 %	763 947,45
Total	100,00 +	19 862 633,7 0
Tva	20,00 %	3 972 526,74

**Total deviz:**

**23 835 16  
0,44**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Constructia Taberei Militare nr.136,  
Bacioi N15990/2 -1.1 - CBA ETAPA 2 (partea  
1)**

**Investitor**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Pereti</b>				
1	CD74A	Zidaria peretilor exteriori si interiori din blocuri ceramice "Porotherm" cu mortar de ciment si nisip din M100: inaltime etaj pina la 4 m (blocuri ceramice "Porotherm" 25 S 375*250*238 mm)	m3			3 192,79 ----- 386,78
	7122050013400	Zidar	h-om	3,7600	84,97	319,49
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,7920	84,97	67,30
	2663112800050	Blocul ceramic "Porotherm" 250x380x219 mm	m3	1,0020	2 464,50	2 469,41
	2664102102020	Mortar ciment-nisip M-100 (pentru informatie)	m3	0,1020	1 023,00	104,34
	4100126202818	Apa	m3	0,0170	19,07	0,32
	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,0005	3 968,31	2,02
	2873122004203	Plasa din fibra de sticla pentru zidarie "Porotherm BM"	m2	4,9300	11,58	57,09
	2922140007008	Macara 8tn	h-ut	0,4400	390,60	171,86
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,0400	24,18	0,97
		<b>2. Pereti despartitori</b>				
2	CD74A	Zidaria peretilor exteriori si interiori din blocuri ceramice "Porotherm" cu mortar de ciment si nisip din M100: inaltime etaj pina la 4 m (blocuri ceramice "Porotherm" 20 N F 500*200*238 mm)	m3			3 299,80 ----- 386,78
	7122050013400	Zidar	h-om	3,7600	84,97	319,49
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,7920	84,97	67,29
	2663112800050	Blocul ceramic "Porotherm" 250x380x219 mm	m3	1,0020	2 464,50	2 469,18
	2664102102020	Mortar ciment-nisip M-100 (pentru informatie)	m3	0,1020	1 023,00	104,39
	2651122100401	Ciment M300( saci S1500)	kg	34,6800	2,42	83,93
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0920	256,68	23,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0170	19,07	0,33
	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,0005	3 968,31	1,67
	2873122004203	Plasa din fibra de sticla pentru zidarie "Porotherm BM"	m2	4,9300	11,58	57,09
	2922140007008	Macara 8tn	h-ut	0,4400	390,60	171,87
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,0400	24,18	0,97
3	CD74A	Zidaria peretilor exteriori si interiori din blocuri ceramice "Porotherm" cu mortar de ciment si nisip din M100: inaltime etaj pina la 4 m (blocuri ceramice "Porotherm" 11,5 N F 500*115*238 mm)	m3			3 300,21 ----- 386,78
	7122050013400	Zidar	h-om	3,7600	84,97	319,49
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,7920	84,97	67,30
	2663112800050	Blocul ceramic "Porotherm" 250x380x219 mm	m3	1,0020	2 464,50	2 469,39
	2664102102020	Mortar ciment-nisip M-100 (pentru informatie)	m3	0,1020	1 023,00	104,33
	2651122100401	Ciment M300( saci S1500)	kg	34,6800	2,42	83,93
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0920	256,68	23,61
	4100126202818	Apa	m3	0,0170	19,07	0,32
	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,0005	3 968,31	1,92
	2873122004203	Plasa din fibra de sticla pentru zidarie "Porotherm BM"	m2	4,9300	11,58	57,09
	2922140007008	Macara 8tn	h-ut	0,4400	390,60	171,87
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,0400	24,18	0,97
4	CK27B	Pereti despartitori de constructie usoara: carcasa din profil de aluminiu cu umplutura	m2			2 449,44 -----

1	2	3	4	5	6	7
		din panouri HPL (High Pressure Laminate) gros. 13 mm h=1.85 m)				67,98
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7600	84,97	64,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	84,97	3,40
	20301129511501	panouri HPL (High Pressure Laminate) gros. 13 mm h=1.85 m	m2	1,0000	2 343,60	2 343,60
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,51	2,04
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	93,93	15,03
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	297,60	16,65
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	5,81	2,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	2,22	1,33
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	24,60	0,49
		<b>3. Termoizolarea planseului cota 11.200</b>				
5	IzF04J1 aplicativ	Membrana antivapori sd 100	m2			14,97 ----- 1,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	84,97	1,70
	2682132601626011	Membrana antivapori sd 100	m2	1,0800	12,28	13,26
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	22,55	0,01
6	IzF10H	Izolatie termica, placi semi-rigide de vata minerala gros.150 mm (tip ROCKWOOL ROCKMIN), 31kg/m3, 0.037 W/mK)	m2			134,79 ----- 10,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	84,97	4,25
	252130260290410150	Placi vata minerala gr. 150 mm	m2	1,0200	122,06	124,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	22,55	0,09
7	IzF04J1 aplicativ	Strat hidroizolant - pelicula	m2			14,97 ----- 1,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	84,97	1,70
	2682132601626012	Strat hidroizolant - pelicula	m2	1,0800	12,28	13,26
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	22,55	0,01
8	IzF18C k=1.33	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M150 driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm (40 mm)	m2			83,10 ----- 39,55
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	84,97	39,55
	2664102102018150	Mortar ciment M150	m3	0,0300	1 069,50	42,67
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	19,07	0,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	22,55	0,63
		<b>4. Acoperisul</b>				
		<b>4.1. Acoperis plat</b>				
9	IzF04J1 aplicativ	Pelicula antivapori, un strat	m2			14,97 ----- 1,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	84,97	1,70
	2682132601626015	Pelicula antivapori	m2	1,0800	12,28	13,26
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	22,55	0,01
10	IzF11B	Termoizolant Cimentoplast (Y=180kg/m3, 0.06 W/mK), in panta de la 160...220 mm.	m3			1 497,38 ----- 136,82
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	84,97	136,82
	28731220054002	Polistirenciment	m3	1,0400	1 302,00	1 354,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	22,55	6,32
11	IzF18C k=1.33	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M150 driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm (40 mm)	m2			83,08 ----- 39,56

1	2	3	4	5	6	7
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	84,97	39,56
	2664102102018150	Mortar ciment M150	m3	0,0300	1 069,50	42,65
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	19,07	0,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	22,55	0,63
12	CC03C	Montare plase sudate la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, la plăci (d4 Bp-1 100*100)	kg			28,59 2,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	84,97	2,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,43
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	25,11	25,36
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	17,21	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,60	0,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	390,60	0,24
13	IzF01B	Amorsarea suprafețelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolației sau a hidroizolației pe suprafețe orizontale, înclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) într-un strat	m2			9,00 3,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	84,97	3,40
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	18,60	5,58
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0010	19,07	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	22,55	0,01
14	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacăra în sistem bistrat, pe suprafața orizontală montate pe suport continuu (Bipoli EPP - 3 mm, Bipoli EKP - 4.5 mm)	m2			208,76 57,78
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	84,97	38,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	84,97	19,55
	268213260047013	Membrane bituminoase Bipoli EKP - 4.5 mm	m2	1,1500	59,24	71,53
	268213260047012	Membrane bituminoase Bipoli EPP - 3 mm	m2	1,1500	53,20	64,24
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	14,42	9,08
	2921140007681	Arzător cu flacăra	h-ut	0,2000	23,25	4,65
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0600	24,60	1,48
		<b>4.2. Acoperis în pante</b>				
15	CE30A	Astera la învelitori sau doliile învelitorilor din țiglă, plăci tip eternit etc., din scinduri 100*32 (V= 11,36 m3)	m2			77,92 25,07
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	84,97	19,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	84,97	5,95
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3		3 968,31	48,21
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,1200	32,55	3,91
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0300	24,60	0,74
16	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			374,67 72,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	84,97	72,25
	1212121212121	apa	m3	0,2300	19,07	4,38
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioară	kg	1,7000	32,42	55,11
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	32,42	217,21
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	43,71	0,54
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,74	16,74
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	390,60	2,06
	2952270002921	Agregat pentru prepararea soluțiilor (fără tractor)	h-ut	0,0600	23,25	1,39
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	404,55	4,99
17	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafețe ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori	m3			70,62 21,24
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	84,97	21,24
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	24,65	48,32
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	390,60	0,34
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	404,55	0,71
18	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de învelitoare de țiglă, plăci ondulate sau amprentate (Folie anticondens)	m2			36,40 21,24
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25

1	2	3	4	5	6	7
	26821326004651	Folie anticondens	m2	1,1500	12,28	14,55
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,03	0,37
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	24,60	0,25
19	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla cutata cu acoperire polimerica tip H-44 de acoperis bmin= 0.5 mm, RAL 7016 (antracit))	m2			417,50 101,96
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	84,97	93,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	27104036420001	Tabla cutata cu acoperire polimerica tip H-44 de acoperis bmin= 0.5	m2	1,1500	232,50	280,74
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	27,90	17,58
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,60	3,15
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,47	2,47
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	23,25	7,93
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	29,76	3,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	24,60	0,54
20	CE06A	Tabla perforata pentru finisarea stresinii	m2			366,24 101,96
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	84,97	93,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	27104036420002	Tabla perforata pentru finisarea stresinii	m2	1,1500	204,60	247,05
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,60	3,15
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,47	2,47
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	23,25	7,94
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	29,76	3,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	24,60	0,54
21	CK26B	Sort de streasina cu desfasurata 200mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m			87,42 33,99
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	84,97	27,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	27431235490261	Sort de streasina cu desfasurata 200mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m	1,0000	51,15	51,15
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,51	2,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	24,60	0,25
22	CK26B	Sort de coama cu desfasurata 400mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m			143,22 33,99
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	84,97	27,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	27431235490262	Sort de coama cu desfasurata 400mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m	1,0000	106,95	106,95
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,51	2,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	24,60	0,25
23	CK26B	Sort de endova, cu desfasurata 500mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m			115,32 33,99
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	84,97	27,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	27431235490264	Sort de endova, cu desfasurata 500mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m	1,0000	79,05	79,05
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,51	2,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	24,60	0,25
24	CK26B	Ingradire de protectie pentru acoperis, prefabricata (tip PII -OF-900, L=3m) (35 buc)	m			307,11 33,99
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	84,97	27,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	27431235490264	Ingradire de protectie pentru acoperis, prefabricata (tip PII -OF-900, L=3m)	buc		956,97	270,84
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,51	2,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	24,60	0,25
25	CK26B	Opritori din tabla zincata cu gros 0,5 mm zapada l=2000mm (53 buc)	m			191,27 33,99

1	2	3	4	5	6	7
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	84,97	27,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	27431235490265	Opritori din tabla zincata cu gros 0,5 mm zapada l=2000mm	m	1,0000	155,00	155,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,51	2,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	24,60	0,25
26	CK26B	Glaf "cu lacramar", cu desfasurata 500mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m			147,87 33,99
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	84,97	27,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,81
	27431235490263	Glaf "cu lacramar", cu desfasurata 500mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m	1,0000	111,60	111,60
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,51	2,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	24,60	0,24
27	CK01A	Fereastră de acces pe acoperis (tip mansarda) 0.78x1.4m (F-7, 9 buc)	m2			4 564,62 229,50
	7422010060100	Timplar	h-om	1,2600	84,97	107,10
	7122050013400	Zidar	h-om	1,1400	84,97	96,90
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,1000	84,97	8,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	17,03
	20301129380001	Fereastră de acces pe acoperis (tip mansarda) 0.7x1.4m	buc		4 729,05	4 329,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	32,55	4,87
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	24,60	0,50
28	RpCE26B	Dispozitive pentru comunicarea straturilor de difuzie cu atmosfera (deflectoare), la terase si acoperisuri, executate din tabla zincata de 0,5 mm grosime, 300 mm inaltime si un guler de 300 mm diametru si 20-30 mm inaltime, prevazute cu caciula de protectie, inclusiv racordarea hidroizolatiei duble d=100 mm + 50 mm (gura pentru ventilarea spatiului podului d150 mm, inalt 500 mm Gri RAL 7024)	buc			1 109,66 277,85
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	3,0000	84,97	254,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2700	84,97	22,94
	27104036424191	Aerator	buc	1,0000	767,25	797,94
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0900	60,45	5,64
	2682122600593	Pinza bit.cu str.acoperire nisip PA 55 95 cm x 10 cm	m2	0,5000	10,42	5,42
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	1,1000	13,21	15,12
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,2200	0,07	0,02
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,2200	19,53	4,47
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,0800	19,81	1,65
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	22,55	0,58
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0250	38,13	0,97
		<b>4.3. Acoperisul (axele E-F)</b>				
29	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich - 150 mm" montate pe rigle metalice.	m2			1 272,72 127,46
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2000	84,97	101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2811236304903150	Panouri "Sandwich" -150 mm	m2	1,0200	937,44	975,32
	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	2,5800	51,15	134,61
	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	3,0000	4,88	14,93
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,60	1,84
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1810	93,93	17,34
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	24,60	1,23
		<b>4.4. Sistema de scurgere</b>				
30	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (d150 mm)	m			237,65 25,49
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	107,88	116,67
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	192,20	39,59
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	12,86	18,54
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	36,43	7,50
	2875274000501	Elemente de legatura pentru jgheab	buc	0,1000	14,14	1,46

1	2	3	4	5	6	7
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	105,40	21,71
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,60	6,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	24,60	0,49
31	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (d150mm)	m			307,22
						29,74
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	84,97	29,74
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	122,76	131,48
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	106,18	54,15
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	106,18	27,07
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	139,50	35,57
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	22,32	11,38
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	34,88	8,89
	28752740000502	Elemente de legatura pentru burlan	buc	0,2500	33,57	8,56
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	24,60	0,37
		<b>5. Canale de ventilare (pl.40)</b>				
32	CD07A	Pereti din panouri din tabla zincata cutata fixate prin impuscarea pe scheletul metalic, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv ((Tabla cutata cu acoperire polimerica tip H-44 de acoperis bmin= 0.5 mm)	m2			360,87
						76,47
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	84,97	76,47
	27321036460701	Tabla cutata cu acoperire polimerica tip H-44 bmin= 0.5 mm	m2	1,1100	232,50	258,08
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	0,60	2,10
	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	2,8000	2,33	6,52
	2461117308504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	2,8000	0,74	2,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	390,60	15,62
33	CE30C	Placi tip OSB-3 de 10 mm grosime	m2			90,80
						23,80
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2300	84,97	19,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	202013292052710	Placi tip OSB-3 de 10 mm grosime	m2	1,0500	60,01	63,01
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	32,55	3,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	24,60	0,74
34	IzF14B	Strat fonoizolant executat cu placi din vata minerala gros.50 mm (tip ROCKWOOL ROCKMIN), 31kg/m3, 0.037 W/mK)	m2			54,85
						13,59
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,1600	84,97	13,59
	268216261137150	Placi vata minerala gros.50 mm (tip ROCKWOOL ROCKMIN), 31kg/m3, 0.037 W/mK)	m2	1,0200	37,20	37,94
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,1500	17,86	2,68
	2873145886954	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 80 S2111	kg	0,0200	32,55	0,65
35	CE17A	Pelicula	m2			36,39
						21,22
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,23
	268213260046512	Pelicula	m2	1,1500	12,28	14,54
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,03	0,37
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	24,60	0,25
36	CE30C	Placi tip OSB-3 de 10 mm grosime	m2			90,80
						23,80
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2300	84,97	19,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	202013292052710	Placi tip OSB-3 de 10 mm grosime	m2	1,0500	60,01	63,01
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	32,55	3,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	24,60	0,74
37	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			223,37
						67,98
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	84,97	63,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,33
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	25,11	146,32

1	2	3	4	5	6	7
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	32,55	1,01
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	29,76	7,79
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	24,60	0,27
38	CK18C	Profil zincat d=50 mm	m			60,81
						22,09
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	84,97	22,09
	27431235490251	Profil zincat d=50 mm	m	1,0500	33,67	35,35
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,42	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	256,68	0,24
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,51	3,06
		<b>6. Ferestre (profil aluminiu 60 mm, termopan dublu 24 mm)</b>				
39	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv (F-1, 1800*2500), inclusiv plasele antiinsecte	m2			4 124,61
						72,23
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7700	84,97	65,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	1,0000	3 952,50	3 952,50
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	93,93	44,14
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	297,60	49,11
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,51	2,04
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	5,81	2,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	2,22	1,78
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	24,60	0,49
40	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (F-2, 900*2500) inclusiv plasele antiinsecte	m2			4 194,80
						93,47
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	84,97	84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	1,0000	3 952,50	3 952,50
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	93,93	66,17
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	297,60	73,41
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,51	3,06
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,81	3,49
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,22	2,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	24,60	0,49
41	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv (F-3, 1800*2100) inclusiv plasele antiinsecte inclusiv plasele antiinsecte	m2			4 124,60
						72,22
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7700	84,97	65,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	1,0000	3 952,50	3 952,50
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	93,93	44,15
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	297,60	49,10
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,51	2,04
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	5,81	2,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	2,22	1,78
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	24,60	0,49
42	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (F-4, 900*2100) inclusiv plasele antiinsecte inclusiv plasele antiinsecte	m2			4 195,10
						93,51
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	84,97	84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,54
	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	1,0000	3 952,50	3 952,50
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	93,93	66,22
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	297,60	73,61
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,51	3,06
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,81	3,49
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,22	2,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	24,60	0,49
43	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si	m2			4 124,69

1	2	3	4	5	6	7
		6,00 mp inclusiv (F-5, 3400*2100) inclusiv plasele antiinsecte inclusiv plasele antiinsecte				72,24
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7700	84,97	65,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,78
	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	1,0000	3 952,50	3 952,50
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	93,93	44,14
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	297,60	49,18
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,51	2,04
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	5,81	2,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	2,22	1,78
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	24,60	0,50
44	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (F-6, 800*2950) inclusiv plasele antiinsecte	m2			4 194,61 93,61
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	84,97	84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,64
	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	1,0000	3 952,50	3 952,50
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	93,93	66,07
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	297,60	73,14
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,51	3,06
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,81	3,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,22	2,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	24,60	0,52
45	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv (Ub-1, 1000*2950) inclusiv plasele antiinsecte	m2			4 124,59 72,20
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7700	84,97	65,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,82
	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	1,0000	3 952,50	3 952,50
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	93,93	44,15
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	297,60	49,10
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,51	2,04
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	5,81	2,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	2,22	1,78
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	24,60	0,50
46	CK26A	Glafuri interioare din PVC montate la ferestre (b=300 mm)	m			303,27 30,59
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	84,97	23,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	2521106718392300	Glafuri interioare din PVC ferestre (b=300 mm)	m	1,0000	265,05	270,35
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,51	2,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	24,60	0,25
47	CK26B	Glafuri exterioare din aluminiu montate la ferestre (b=200 mm)	m			264,12 33,99
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	84,97	27,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	27431235490265200	Glafuri exterioare din aluminiu ferestre 200 mm	m	1,0000	227,85	227,85
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,51	2,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	24,60	0,25
48	CK26B	Glafuri exterioare din aluminiu montate la ferestre (b=250 mm)	m			282,72 33,99
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	84,97	27,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	27431235490265250	Glafuri exterioare din aluminiu ferestre 250 mm	m	1,0000	246,45	246,45
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,51	2,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	24,60	0,25
49	CK26B	Glafuri exterioare din aluminiu montate la ferestre (Tabla de aluminiu vopsit (Antracit) D=250mm pentru captusire laterala si partea de sus a ferestrelor cu fatada ventilata)	m			282,72 33,99
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	84,97	27,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	274312354902652	Glafuri exterioare din aluminiu ferestre 250 mm	m	1,0000	246,45	246,45

1	2	3	4	5	6	7
	50					
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,51	2,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	24,60	0,25
		<b>7. Vitralii (profil aluminiu 70 mm)</b>				
50	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu (V1, 6000*3350)	m2			4 743,33 ----- 63,75
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7000	84,97	59,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,27
	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	1,0500	4 417,50	4 639,47
	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	25,11	0,25
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	41,85	5,02
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	93,93	32,90
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	390,60	1,94
51	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu (V2, 3300*3350, cu usa singulara)	m2			4 741,13 ----- 63,69
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7000	84,97	59,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,23
	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	1,0500	4 417,50	4 637,18
	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	25,11	0,25
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	41,85	5,03
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	93,93	32,87
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	390,60	2,12
		<b>8. Usi</b>				
52	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m (U-1, U-2 din MDF )	m2			1 882,56 ----- 152,95
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	84,97	124,91
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	84,97	6,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,24
	20301129300002	Usi din MDF	m2	1,0000	1 720,50	1 720,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	32,55	2,77
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	13,02	5,86
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	24,60	0,49
53	CK07B	Pervazuri din lemn montate la usi din lemn	m			32,82 ----- 6,80
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	84,97	6,80
	2010212946000	Pervazuri sau bagete pentru usi si ferestre	m	1,0500	23,25	24,41
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0150	32,55	0,49
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1500	5,81	0,87
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	24,60	0,25
54	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			633,99 ----- 212,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	84,97	205,63
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	418,50	418,50
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,51	3,06
55	CK12D	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesorii necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U-3, U-8, U-9 usi metalice cu sticla)	m2			4 131,22 ----- 395,12
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,7400	84,97	317,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	84,97	16,14
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	84,97	22,94

1	2	3	4	5	6	7
	28121063060002	Usi metalice (cu sticla)	m2	1,0000	3 673,50	3 673,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2700	2,22	0,60
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1350	60,64	8,18
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3600	2,42	3,29
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	256,68	1,03
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,81	2,90
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7500	51,71	38,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	19,07	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	390,60	7,78
56	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U-7 usi metalice cu sticla)	m2			4 108,37 373,92
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	84,97	300,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	34,04
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	84,97	16,04
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	84,97	23,07
	28121063060002	Usi metalice (cu sticla)	m2	1,0000	3 673,50	3 673,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	2,22	0,63
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	60,64	8,43
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	2,42	3,39
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	256,68	1,70
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,81	2,90
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	51,71	36,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	19,07	0,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	390,60	7,76
57	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U4, usa metalica termoizolata)	m2			4 486,19 373,82
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	84,97	300,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,94
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	84,97	16,19
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	84,97	22,93
	28121063060001	Usi metalice termoizolata	m2	1,0000	4 051,08	4 051,08
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	2,22	0,62
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	60,64	8,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	2,42	3,39
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	256,68	1,36
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,81	2,90
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	51,71	36,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	19,07	0,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	390,60	8,27
58	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U5,6 )	m2			2 268,60 68,82
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	84,97	62,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,79
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	2 092,50	2 092,50
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,51	2,04
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	93,93	46,97
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	297,60	52,08
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,81	3,49
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,22	2,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	24,60	0,49
59	CK12D	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U10, usa metalica oarba)	m2			4 084,53 395,20

1	2	3	4	5	6	7
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,7400	84,97	317,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,33
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	84,97	16,09
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	84,97	22,96
	281210630600021	Usi metalice (oarba)	m2	1,0000	3 627,00	3 627,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2700	2,22	0,60
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1350	60,64	8,13
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3600	2,42	3,29
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	256,68	1,09
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,81	2,90
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7500	51,71	38,84
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	19,07	0,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	390,60	7,48
		<b>9. Pardoseala</b>				
		<b>9.1. Tip P-1</b>				
60	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20...40 mm (100 mm)	m3			468,02 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	282,72	325,15
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	19,07	1,91
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	32,55	6,83
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	119,04	50,01
61	CG22A	Pardoseli din beton B12/16, (Y=2500 kg/m3) , in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (80 mm)	m2			199,48 76,47
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	84,97	67,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	266310210000200	Beton M200	m3	0,1025	1 162,50	119,15
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	19,07	0,63
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	313,41	0,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	24,60	2,46
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	24,18	0,15
62	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu B12/16, (Y=2500 kg/m3) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se scade	m2			25,52 1,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	1,70
	266310210000200	Beton M200	m3	0,01025	1 162,50	23,82
63	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg			28,59 2,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	84,97	2,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,43
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	25,11	25,36
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	17,21	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,60	0,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	390,60	0,23
64	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 100 mm (Y=35kg/m3 λ=0.032 W/mK)	m2			171,56 10,20
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2670112204002100	Placi polistire extrudat XPS - 100 mm (Y=35kg/m3 λ=0.032 W/mK)	m2	1,0200	156,55	161,28
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	22,55	0,09
65	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 1,0 m/m2)	m2			41,01 1,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	84,97	1,70
	268213260162601	Ffolie de polietilena tehnica 100mk,	m2	1,0800	12,28	13,26
	41654154165416541	banda adeziva protectie termica	m	1,0000	26,04	26,04

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	22,55	0,01
66	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fața driscuită fin (40 mm)	m2			94,47 ----- 59,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 023,00	33,77
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0100	19,07	0,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0300	24,60	0,74
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,0120	24,18	0,29
67	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fața driscuită fin. Diferența în plus sau în minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150 se adaugă	m2			31,94 ----- 20,39
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	3,40
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0055	1 023,00	11,25
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0020	19,07	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0030	24,60	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,0015	24,18	0,07
68	CC03C	Montare plase sudate la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, la plăci (d4 Bp-1 150*150)	kg			28,59 ----- 2,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	84,97	2,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,43
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	25,11	25,36
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	17,21	0,09
	2734113803881	Sirna din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,3000	0,60	0,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	390,60	0,23
69	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare cu amorsa grund	m2			5,42 ----- 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	24165861053032	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,21	2,58
	810741	Hirtie pentru șlefuit uscată	buc	0,0500	5,81	0,29
70	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curățate, inclusiv pervazurile din PVC, în încăperi cu suprafețe mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadex (Linoleum rezistent la trafic pe clei special - 10mm)	m2			380,82 ----- 93,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0000	84,97	84,97
	252311671634510	Linoleum rezistent la trafic pe clei special - 10mm	m2	1,0500	232,50	246,57
	2430226101234	Grund prenadex tip M	kg	0,0300	20,93	0,63
	2462106110431	Prenadex 300 NII 2829-74	kg	0,6000	32,55	19,73
	2430226109080	Diluant prenadex	kg	0,0800	48,55	3,92
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,42	1,22
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0015	19,07	0,03
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	9,30	1,88
	2681116001317	Piatră de frecat	kg	0,0240	32,55	0,79
	1421102200496	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	256,68	0,15
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,0000	11,58	11,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0300	24,60	0,74
		<b>9.2. Tip P-2</b>				
71	TsC54C	Strat de fundație din pietris fr. 20...40 mm (100 mm)	m3			468,01 ----- 84,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,11
	1421102200068	Pietris ciuruit nespălat de riu 7-15mm	m3	1,1500	282,72	325,15
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	19,07	1,91
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea până la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	32,55	6,84
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	119,04	50,00
72	CG22A	Pardoseli din beton B12/16, (Y=2500 kg/m3), în grosime de 10 cm, în cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, în încăperi cu suprafața mai mare de 16 mp (80 mm)	m2			199,49 ----- 76,47

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	84,97	67,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	266310210000200	Beton M200	m3	0,1025	1 162,50	119,16
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	19,07	0,63
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	313,41	0,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	24,60	2,46
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	24,18	0,14
73	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu B12/16, (Y=2500 kg/m3) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se scade	m2			25,54 1,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	1,70
	266310210000200	Beton M200	m3	0,01025	1 162,50	23,84
74	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg			28,59 2,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	84,97	2,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	25,11	25,36
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	17,21	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,60	0,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	390,60	0,23
75	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 100 mm (Y=35kg/m3 λ=0.032 W/mK)	m2			171,56 10,20
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2670112204002100	Placi polistire extrudat XPS - 100 mm (Y=35kg/m3 λ=0.032 W/mK)	m2	1,0200	156,55	161,28
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	22,55	0,09
76	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 1,0 m/m2)	m2			41,01 1,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	84,97	1,70
	268213260162601	Ffolie de polietilena tehnica 100mk,	m2	1,0800	12,28	13,26
	41654154165416541	banda adeziva protectie termica	m	1,0000	26,04	26,04
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	22,55	0,01
77	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2			94,46 59,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 023,00	33,77
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	19,07	0,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	24,60	0,74
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	24,18	0,29
78	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150 se adauga	m2			31,94 20,39
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	3,40
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0055	1 023,00	11,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	19,07	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	24,60	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	24,18	0,07
79	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg			28,59 2,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	84,97	2,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	25,11	25,36
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	17,21	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18

1	2	3	4	5	6	7
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,60	0,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	390,60	0,23
80	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (Placi de portelanat rezistente la trafic pe adeziv special - 20mm)	m2			459,25 ----- 212,43
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	84,97	191,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,24
	266111280070021	Placi de portelanat rezistente la trafic special - 20mm	m2	1,0300	209,25	215,53
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,26	13,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	38,41	11,52
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	4,65	4,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	24,60	1,11
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	23,25	0,28
81	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			69,34 ----- 42,49
	7132010010900	Faianantar	h-om	0,4000	84,97	33,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m2	0,1000	186,00	19,53
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	3,26	1,20
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,05	0,32
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	20,46	2,15
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	6,70	2,01
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	32,55	1,63
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	23,25	0,02
		<b>9.3. Tip P-3</b>				
82	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20...40 mm (100 mm)	m3			468,11 ----- 84,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,04
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	282,72	325,20
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	19,07	1,93
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	32,55	6,85
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	119,04	50,09
83	CG22A	Pardoseli din beton B12/16, (Y=2500 kg/m3) , in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (80 mm)	m2			199,53 ----- 76,49
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	84,97	67,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	266310210000200	Beton M200	m3	0,1025	1 162,50	119,21
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	19,07	0,63
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	313,41	0,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	24,60	2,46
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	24,18	0,15
84	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu B12/16, (Y=2500 kg/m3) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se scade	m2			25,54 ----- 1,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	1,70
	266310210000200	Beton M200	m3	0,01025	1 162,50	23,84
85	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg			28,60 ----- 2,56
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	84,97	2,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,43
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	25,11	25,36
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	17,21	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,60	0,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	390,60	0,24
86	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu	m2			171,55

1	2	3	4	5	6	7
		strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 100 mm (Y=35kg/m3 λ=0.032 W/mK)				10,20
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2670112204002100	Placi polistire extrudat XPS - 100 mm (Y=35kg/m3 λ=0.032 W/mK)	m2	1,0200	156,55	161,26
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	22,55	0,09
87	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 1,0 m/m2)	m2			41,01 1,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	84,97	1,70
	268213260162601	Ffolie de polietilena tehnica 100mk,	m2	1,0800	12,28	13,26
	41654154165416541	banda adeziva protectie termica	m	1,0000	26,04	26,04
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	22,55	0,01
88	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2			94,55 59,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 023,00	33,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	19,07	0,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	24,60	0,74
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	24,18	0,29
89	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150 se adauga	m2			31,87 20,38
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	84,97	16,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	3,39
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0055	1 023,00	11,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	19,07	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	24,60	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	24,18	0,07
90	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg			28,60 2,56
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	84,97	2,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,43
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	25,11	25,36
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	17,21	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,60	0,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	390,60	0,24
91	IzF04B k=2	Hidroizolatie de hidroizol pe mastic - 2 str.	m2			83,32 13,59
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	84,97	13,59
	26821326016261	Hidroizol (material rulant bitum-polimer autoadeziv)	m2	1,1000	13,25	29,15
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	13,21	39,63
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	0,07	0,04
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	22,55	0,07
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	38,13	0,83
92	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (Placi de gresie rezistente la trafic pe adeziv special - 15mm)	m2			435,31 212,41
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	84,97	191,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,24
	266111280070022	Placi de gresie rezistente la trafic 15 mm	m2	1,0300	186,00	191,59
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,26	13,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	38,41	11,52
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	4,65	4,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	24,60	1,11
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	23,25	0,28
93	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica	m			69,31

1	2	3	4	5	6	7
		aplicate cu adeziv				42,49
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	84,97	33,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m2	0,1000	186,00	19,50
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	3,26	1,20
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,05	0,31
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	20,46	2,15
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	6,70	2,01
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	32,55	1,63
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	23,25	0,02
		<b>9.4. Tip P-4</b>				
94	IzF11B	Strat termoizolant la pardosea, executat cu polistirenciment (Y=250kg/m3) - 100mm	m3			1 497,18 136,81
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	84,97	136,81
	28731220054002	Polistirenciment	m3	1,0400	1 302,00	1 354,06
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	22,55	6,31
95	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2			94,46 59,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 023,00	33,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	19,07	0,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	24,60	0,74
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	24,18	0,29
96	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150 se adauga	m2			31,95 20,39
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	3,40
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0055	1 023,00	11,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	19,07	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	24,60	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	24,18	0,07
97	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg			28,59 2,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	84,97	2,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,43
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	25,11	25,36
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	17,21	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,60	0,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	390,60	0,23
98	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu amorsa grund	m2			5,42 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	24165861053032	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,21	2,58
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,81	0,29
99	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadex (Linoleum rezistent la trafic pe clei special - 10mm)	m2			380,83 93,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0000	84,97	84,97
	252311671634510	Linoleum rezistent la trafic pe clei special - 10mm	m2	1,0500	232,50	246,57
	2430226101234	Grund prenadex tip M	kg	0,0300	20,93	0,63
	2462106110431	Prenadex 300 NII 2829-74	kg	0,6000	32,55	19,73
	2430226109080	Diluant prenadex	kg	0,0800	48,55	3,92
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,42	1,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	19,07	0,03

1	2	3	4	5	6	7
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	9,30	1,88
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0240	32,55	0,79
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	256,68	0,16
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,0000	11,58	11,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	24,60	0,74
		<b>9.5. Tip P-5</b>				
100	IzF11B	Strat termoizolant la pardosea, executat cu polistirenciment (Y=250kg/m3) - 100mm	m3			1 497,19
						136,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	84,97	136,80
	28731220054002	Polistirenciment	m3	1,0400	1 302,00	1 354,08
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	22,55	6,31
101	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2			94,45
						59,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 023,00	33,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	19,07	0,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	24,60	0,74
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	24,18	0,29
102	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150 se adauga	m2			31,95
						20,39
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	3,40
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0055	1 023,00	11,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	19,07	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	24,60	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	24,18	0,07
103	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg			28,59
						2,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	84,97	2,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	25,11	25,36
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	17,21	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,60	0,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	390,60	0,23
104	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (Placi de portelanat rezistente la trafic pe adeziv special - 20mm)	m2			459,25
						212,42
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	84,97	191,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,24
	266111280070021	Placi de portelanat rezistente la trafic special - 20mm	m2	1,0300	209,25	215,53
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,26	13,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	38,41	11,52
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	4,65	4,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	24,60	1,11
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	23,25	0,28
105	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			69,34
						42,48
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	84,97	33,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m2	0,1000	186,00	19,53
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	3,26	1,20
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,05	0,32
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	20,46	2,15
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	6,70	2,01
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	32,55	1,63

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	23,25	0,02
		<b>9.6. Tip P-6</b>				
106	IzF11B	Strat termoizolant la pardosea, executat cu polistirenciment (Y=250kg/m3) - 100mm	m3			1 497,02 ----- 136,79
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	84,97	136,79
	28731220054002	Polistirenciment	m3	1,0400	1 302,00	1 353,91
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	22,55	6,32
107	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fața driscuită fin (40 mm)	m2			94,44 ----- 59,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 023,00	33,74
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0100	19,07	0,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0300	24,60	0,74
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,0120	24,18	0,29
108	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fața driscuită fin. Diferența în plus sau în minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150 se adaugă	m2			31,93 ----- 20,39
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	3,40
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0055	1 023,00	11,25
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0020	19,07	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0030	24,60	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,0015	24,18	0,07
109	CC03C	Montare plase sudate la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, la plăci (d4 Bp-1 150*150)	kg			28,61 ----- 2,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	84,97	2,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,43
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	25,11	25,36
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	17,21	0,09
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,3000	0,60	0,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	390,60	0,25
110	IzF04B k=2	Hidroizolație de hidroizol pe mastic - 2 str.	m2			83,33 ----- 13,59
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	84,97	13,59
	26821326016261	Hidroizol (material rulant bitum-polimer autoadeziv)	m2	1,1000	13,25	29,15
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolații	kg	1,5000	13,21	39,63
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	0,07	0,04
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	22,55	0,08
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	38,13	0,84
111	CG17D	Pardoseli din plăci de gresie ceramică inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafețe: mai mari de 16 m2 (Plăci de gresie rezistente la trafic pe adeziv special - 15mm)	m2			435,29 ----- 212,42
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	84,97	191,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,24
	266111280070022	Plăci de gresie rezistente la trafic 15 mm	m2	1,0300	186,00	191,57
	26641021020101	Adeziv pentru placarea plăcilor de gresie	kg	4,0500	3,26	13,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	38,41	11,52
	2010237318700	Distanțieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare și izolare strat suport	kg	0,9000	4,65	4,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0450	24,60	1,11
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	23,25	0,28
112	CH14A	Elemente liniare din plăci din gresie ceramică aplicate cu adeziv	m			69,34 ----- 42,49
	7132010010900	Faianțar	h-om	0,4000	84,97	33,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramică, gresie portelanată sau faianță	m2	0,1000	186,00	19,54
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramică	kg	0,3500	3,26	1,20

1	2	3	4	5	6	7
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,05	0,31
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	20,46	2,15
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	6,70	2,01
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	32,55	1,63
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	23,25	0,02
		<b>9.7. Tip P-7 (Loggii, terase)</b>				
113	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 100 mm (Y=35kg/m3 λ=0.032 W/mK)	m2			171,55 10,20
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2670112204002100	Placi polistire extrudat XPS - 100 mm (Y=35kg/m3 λ=0.032 W/mK)	m2	1,0200	156,55	161,26
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	22,55	0,09
114	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 1,0 m/m2)	m2			41,02 1,71
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	84,97	1,71
	268213260162601	Ffolie de polietilena tehnica 100mk,	m2	1,0800	12,28	13,26
	41654154165416541	banda adeziva protectie termica	m	1,0000	26,04	26,04
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	22,55	0,01
115	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2			94,49 59,47
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,49
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 023,00	33,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	19,07	0,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	24,60	0,74
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	24,18	0,29
116	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150 se adauga	m2			32,01 20,38
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	3,39
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0055	1 023,00	11,34
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	19,07	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	24,60	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	24,18	0,07
117	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg			28,59 2,54
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	84,97	2,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	25,11	25,36
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	17,21	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,60	0,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	390,60	0,24
118	IzF04B k=2	Hidroizolatie de hidroizol pe mastic - 2 str.	m2			83,33 13,59
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	84,97	13,59
	26821326016261	Hidroizol (material rulant bitum-polimer autoadeziv)	m2	1,1000	13,25	29,15
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	13,21	39,63
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	0,07	0,04
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	22,55	0,08
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	38,13	0,84
119	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (Placi de gresie rezistente la trafic pe adeziv special - 15mm)	m2			435,28 212,42
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	84,97	191,17

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,25
	266111280070022	Placi de gresie rezistente la trafic 15 mm	m2	1,0300	186,00	191,56
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,26	13,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	38,41	11,53
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	4,65	4,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	24,60	1,11
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	23,25	0,28
120	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			69,36
						42,48
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	84,97	33,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m2	0,1000	186,00	19,55
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	3,26	1,20
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,05	0,32
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	20,46	2,15
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	6,70	2,01
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	32,55	1,63
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	23,25	0,02
		<b>9.8. Tip P-8</b>				
121	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (20 mm)	m2			94,47
						59,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 023,00	33,77
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	19,07	0,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	24,60	0,74
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	24,18	0,29
122	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150 se scade	m2			31,96
						20,39
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	3,40
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0055	1 023,00	11,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	19,07	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	24,60	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	24,18	0,07
123	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (Placi de portelanat rezistente la trafic pe adeziv special - 20mm)	m2			459,25
						212,43
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	84,97	191,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,24
	266111280070021	Placi de portelanat rezistente la trafic special - 20mm	m2	1,0300	209,25	215,53
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,26	13,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	38,41	11,52
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	4,65	4,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	24,60	1,11
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	23,25	0,28
124	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			69,34
						42,48
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	84,97	33,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m2	0,1000	186,00	19,53
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	3,26	1,20
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,05	0,32
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	20,46	2,15
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	6,70	2,01
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	32,55	1,63

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	23,25	0,02
		<b>9.9. Tip P-9 (scari exterioare, rampe)</b>				
125	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (20 mm)	m2			94,39 59,49
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,51
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 023,00	33,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	19,07	0,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	24,60	0,74
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	24,18	0,29
126	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150 se scade	m2			31,92 20,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	3,40
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0055	1 023,00	11,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	19,07	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	24,60	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	24,18	0,07
127	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 40x40 cm	m2			482,69 203,42
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3940	84,97	203,42
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0150	232,50	236,01
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	6,98	30,02
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	38,41	7,68
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	32,55	0,65
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	19,07	0,08
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	60,45	4,41
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0116	22,55	0,26
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de sneec	h-ut	0,0053	32,55	0,17
		<b>9.10. Scari interioare (pl.40)</b>				
128	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (20 mm)	m2			94,50 59,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 023,00	33,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	19,07	0,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	24,60	0,74
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	24,18	0,29
129	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150 se scade	m2			31,96 20,39
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	3,40
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0055	1 023,00	11,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	19,07	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	24,60	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	24,18	0,07
130	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 40x40 cm	m2			482,67 203,42
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3940	84,97	203,42
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0150	232,50	235,97
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	6,98	30,01
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	38,41	7,68
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	32,55	0,65
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	19,07	0,08
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	60,45	4,42

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	22,55	0,26
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	32,55	0,17
		<b>10. Finisare interioara (Tavan)</b>				
		<b>10.1. Tip T-1</b>				
131	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Tavan casetat tip Armstrong/Knauf 600x600, rezistente la foc)	m2			340,54 186,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	84,97	174,19
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	144,15	151,36
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,47	1,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	24,60	0,37
		<b>10.2. Tip T-2</b>				
132	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Tavan casetat tip Armstrong/Knauf 600x1200, rezistente la foc)	m2			340,54 186,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	84,97	174,19
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	144,15	151,36
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,47	1,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	24,60	0,37
		<b>10.3. Tip T-3</b>				
133	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betoncontact" intr-un strat, la tavane interioare	m2			24,35 11,90
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	84,97	11,90
	24302261010101	Grund "Betoncontact"	kg	0,4150	29,30	12,16
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,81	0,29
134	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			159,04 130,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	84,97	130,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,72	26,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	19,07	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	24,60	1,94
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	23,25	0,45
135	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			27,93 16,99
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,49	10,44
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,26	0,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	19,07	0,01
136	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			54,42 46,73
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	84,97	38,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,25	7,65
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	19,07	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	24,60	0,02
137	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			5,42 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	24165861053032	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,21	2,58
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,81	0,29
138	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa,	m2			62,31

1	2	3	4	5	6	7
		aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual				46,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	84,97	46,73
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	30,18	12,07
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,58	0,27
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,81	2,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,81	0,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	19,07	0,04
		<b>10.4. T-4 (Loggii)</b>				
139	CL55A	Montarea sistemului de Fatada ventilata cu placi Fibrociment /tip EQUITONE RAL7016 (Antracit) d=8mm, g=14,9 kg/m2/ D=150mm (placi rigide de vata minerala (tip ROCKWOOL VENTIROCK MAX, g=90/50kg/m3 0.0362 W/mK, d=2*50mm (total 100mm.)	m2			2 104,68 439,28
	9310060019930	Muncitor	h-om	5,1700	84,97	439,28
	267011220215211	Placi de fibrociment /tip EQUITONE RAL7016 (Antracit) d=8mm, g=14,9 kg/m2/	m2	0,9800	1 441,50	1 412,84
	252130260290050	Placi termoizolante vata minerala -50 mm (90/50 kg/m2)	m2	2,0600	87,42	180,08
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,49	10,44
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,5000	1,40	10,50
	1411112204417	Piatra abraziva de polizor, cu dimensiunea 115x6x22	kg	0,0008	60,45	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,3693	24,60	9,08
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0477	390,60	18,59
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,6730	32,55	21,90
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0077	23,25	0,18
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,0530	32,55	1,73
		<b>11. Finisare interioara (Pereti)</b>				
		<b>11.1. Tip 1</b>				
140	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			123,74 101,96
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	84,97	84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2664102103001100	Mortar ciment-var M100	m3	0,0210	1 023,00	21,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	19,07	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	24,18	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	24,60	0,05
141	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,42 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	24165861053032	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,21	2,58
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,81	0,29
142	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului	m2			132,62 103,66
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	84,97	103,66
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,72	26,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	19,07	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	24,60	1,94
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	23,25	0,37
143	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			27,93 16,99
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,49	10,44
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,26	0,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	19,07	0,01

1	2	3	4	5	6	7
144	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			54,43 46,73
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	84,97	38,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,25	7,65
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	19,07	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	24,60	0,02
145	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,42 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	24165861053032	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,21	2,58
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,81	0,29
146	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 strat-uri pe glet existent, executate manual	m2			62,31 46,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	84,97	46,73
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	30,18	12,07
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,58	0,27
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,81	2,91
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,81	0,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	19,07	0,04
		<b>11.2. Tip 2</b>				
147	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,42 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	24165861053032	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,21	2,58
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,81	0,29
148	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			123,75 101,96
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	84,97	84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2664102103001100	Mortar ciment-var M100	m3	0,0210	1 023,00	21,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	19,07	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	24,18	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	24,60	0,05
149	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,42 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	24165861053032	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,21	2,58
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,81	0,29
150	CI22A	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 100 x 100 mm	m2			384,31 152,10
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7900	84,97	152,10
	26611128007002	Placi sau piscoturi de gresie (pereti)	m2	1,0200	195,30	201,20
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	2,5000	3,26	8,23
	24302261000001	Fuga	kg	0,5500	38,41	21,34
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,01
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	19,07	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0090	24,60	0,22
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0080	24,18	0,19
		<b>12. Finisarea exterioara</b>				
		<b>12.1. Soclu</b>				
151	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Grund acrilic hidroizolant)	m2			6,95 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55

1	2	3	4	5	6	7
	24165861053031	Amorsa-grund (Grund acrilic hidroizolant)	kg	0,1500	27,39	4,11
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,81	0,29
152	IzF04J1 aplicativ	Membrana cranponata	m2			26,82
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	84,97	1,70
	2682132601626021	Membrana cranponata	m2	1,0800	23,25	25,11
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	22,55	0,01
153	IzF10C aplicativ	Strat termoizolator din placi din polistiren extrudat XPS - 100 mm lipite cu adeziv (4kg/m2) pe suprafete verticale si dibluri (8 buc/m2)	m2			197,06
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1600	84,97	13,60
	2521302602902100	Placi polistiren extrudat XPS - 100 mm	m2	1,0100	156,55	158,12
	23203226000481	Adeziv	kg	4,0000	3,53	14,12
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	8,0000	1,40	11,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	22,55	0,02
154	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,42
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,21	2,58
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,81	0,29
155	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (Placi de ceramogranit pentru fatade - Antracit d=10mm)	m2			538,97
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	84,97	246,41
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	232,50	239,51
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	6,98	31,02
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	38,41	16,68
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	19,07	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	24,60	0,62
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	24,18	0,27
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	60,45	4,41
		<b>12.2. Fatada ventilata</b>				
156	CL55A	Montarea sistemului de Fatada ventilata cu placi Fibrociment /tip EQUITONE RAL7035 (Gri) d=8mm, g=14,9 kg/m2/ D=250mm (placi rigide de vata minerala (tip ROCKWOOL VENTIROCK MAX, g=90/50kg/m3 0.0362 W/mK, d=50*2 (100)mm.)	m2			2 125,64
	9310060019930	Muncitor	h-om	5,1700	84,97	439,30
	267011220215212	Placi de fibrociment /tip EQUITONE RAL7035(Gri) d=8mm, g=14,9 kg/m2/	m2	0,9800	1 441,50	1 412,67
	2521302602900100	Placi termoizolante vata minerala -100 mm (90/50 kg/m2)	m2	1,0300	195,30	201,16
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,49	10,44
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,5000	1,40	10,50
	1411112204417	Piatra abraziva de polizor, cu dimensiunea 115x6x22	kg	0,0008	60,45	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,3693	24,60	9,08
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0477	390,60	18,63
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,6730	32,55	21,91
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0077	23,25	0,18
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,0530	32,55	1,73
157	CL55A	Montarea sistemului de Fatada ventilata cu placi Fibrociment /tip EQUITONE RAL7016 (Antracit) d=8mm, g=14,9 kg/m2/ D=150mm (placi rigide de vata minerala (tip ROCKWOOL VENTIROCK MAX, g=90/50kg/m3 0.0362 W/mK, d=50 (100)mm.)	m2			2 125,64
	9310060019930	Muncitor	h-om	5,1700	84,97	439,29
	267011220215211	Placi de fibrociment /tip EQUITONE RAL7016 (Antracit) d=8mm, g=14,9 kg/m2/	m2	0,9800	1 441,50	1 412,67
	252130260290010	Placi termoizolante vata minerala -100 mm (90/50	m2	1,0300	195,30	201,16

1	2	3	4	5	6	7
	0	kg/m2)				
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,49	10,44
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,5000	1,40	10,50
	1411112204417	Piatra abraziva de polizor, cu dimensiunea 115x6x22	kg	0,0008	60,45	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,3693	24,60	9,08
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0477	390,60	18,63
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,6730	32,55	21,91
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0077	23,25	0,18
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,0530	32,55	1,73
158	CL55A	Montarea sistemului de Fatada ventilata cu placi Fibrociment /tip EQUITONE RAL7035 (Gri) d=8mm, g=14,9 kg/m2/ D=150mm (placi rigide de vata minerala (tip ROCKWOOL VENTIROCK MAX, g=90/50kg/m3 0.0362 W/mK, d=50*2 (100)mm.)	m2			2 125,65 ----- 439,29
	9310060019930	Muncitor	h-om	5,1700	84,97	439,29
	267011220215212	Placi de fibrociment /tip EQUITONE RAL7035(Gri) d=8mm, g=14,9 kg/m2/	m2	0,9800	1 441,50	1 412,67
	2521302602900100	Placi termoizolante vata minerala -100 mm (90/50 kg/m2)	m2	1,0300	195,30	201,16
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,49	10,44
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,5000	1,40	10,50
	1411112204417	Piatra abraziva de polizor, cu dimensiunea 115x6x22	kg	0,0008	60,45	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,3693	24,60	9,08
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0477	390,60	18,65
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,6730	32,55	21,91
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0077	23,25	0,18
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,0530	32,55	1,73
159	CL55A	Montarea sistemului de Fatada ventilata cu placi Fibrociment /tip EQUITONE RAL7016 (Antracit) d=8mm, g=14,9 kg/m2/ D=400mm (placi rigide de vata minerala (tip ROCKWOOL VENTIROCK MAX, g=90/50kg/m3 0.0362 W/mK, d=50 (100)mm.)	m2			2 125,53 ----- 439,31
	9310060019930	Muncitor	h-om	5,1700	84,97	439,31
	267011220215211	Placi de fibrociment /tip EQUITONE RAL7016 (Antracit) d=8mm, g=14,9 kg/m2/	m2	0,9800	1 441,50	1 412,35
	2521302602900100	Placi termoizolante vata minerala -100 mm (90/50 kg/m2)	m2	1,0300	195,30	201,22
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,49	10,44
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,5000	1,40	10,50
	1411112204417	Piatra abraziva de polizor, cu dimensiunea 115x6x22	kg	0,0008	60,45	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,3693	24,60	9,08
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0477	390,60	18,76
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,6730	32,55	21,91
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0077	23,25	0,18
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,0530	32,55	1,73
160	CL55A	Montarea sistemului de Fatada ventilata cu placi Fibrociment /tip EQUITONE RAL7035 (Gri) d=8mm, g=14,9 kg/m2/ D=250mm (placi rigide de vata minerala (tip ROCKWOOL VENTIROCK MAX, g=90/50kg/m3 0.0362 W/mK, d=50*2 (100)mm.)	m2			2 126,05 ----- 439,34
	9310060019930	Muncitor	h-om	5,1700	84,97	439,34
	267011220215212	Placi de fibrociment /tip EQUITONE RAL7035(Gri) d=8mm, g=14,9 kg/m2/	m2	0,9800	1 441,50	1 412,67
	2521302602900100	Placi termoizolante vata minerala -100 mm (90/50 kg/m2)	m2	1,0300	195,30	201,27
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,49	10,44
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,5000	1,40	10,50
	1411112204417	Piatra abraziva de polizor, cu dimensiunea 115x6x22	kg	0,0008	60,45	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,3693	24,60	9,09
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0477	390,60	18,84
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,6730	32,55	21,90

1	2	3	4	5	6	7
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0077	23,25	0,19
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,0530	32,55	1,72
161	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			77,58 63,73
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	84,97	63,73
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	3 968,31	1,19
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	3 968,31	0,40
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	3 968,31	1,19
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	4 185,00	0,49
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	32,55	0,10
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	2,33	10,48
		<b>13. Lucrari diverse</b>				
		<b>13.1. Balustrade (pl.40)</b>				
162	CH06A	B1, Balustrada din profile din otel inoxidabil (H=1200 mm)	m			1 804,66 76,48
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	84,97	76,48
	2812106305714	Balustrada din otel INOX h1200 mm	m	1,0000	1 720,50	1 720,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	2,22	0,22
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	60,64	3,64
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,42	1,69
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	41,85	1,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	5,39	1,08
163	CH06A	B2, Balustrada din profile din otel inoxidabil pentru PML (H=900 mm)	m			1 777,02 76,56
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	84,97	76,56
	28121063057142	Balustrada din otel INOX h1000 mm	m	1,0000	1 692,60	1 692,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	2,22	0,22
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	60,64	3,79
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,42	1,69
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	41,85	1,09
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	5,39	1,07
164	CM04A	Balustrada din inox cu sticla triplex .(h=1200 mm)	m2			2 632,49 118,95
	7135010011440	Geamgiu	h-om	1,2500	84,97	106,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,73
	2611112500400	Balustrada din sticla triplex d=10mm.(h=1200 mm)	m2	1,0700	2 325,00	2 487,60
	2430226101387	Chit pt geamuri tip I	kg	1,1000	23,25	25,57
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	24,60	0,37
		<b>13.2. Pereul (b=1,5 m)</b>				
165	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			1 135,29 767,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	84,97	767,28
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	19,07	19,07
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,4000	249,24	348,94
166	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20-40 (200 mm)	m3			461,15 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	282,72	325,13
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	19,07	1,91
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	119,04	49,99
167	IzF04J1 aplicativ	Pellicula 200mkm	m2			16,87 1,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	84,97	1,70
	268213260162602	Pellicula 200mkm	m2	1,0800	14,04	15,16
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	22,55	0,01
168	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau	kg			28,59

1	2	3	4	5	6	7
		egale cu 35 m, la placi (Bp5 100*100)				2,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	84,97	2,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	25,11	25,36
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	17,21	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,86	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,60	0,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	390,60	0,23
169	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa , turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa B 20 (C16/20) (100 mm)	m3			1 794,88 373,85
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,97
	2663102100000250	Beton M250	m3	1,0250	1 227,60	1 270,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,07	1,93
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	84,63	50,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	390,60	97,65

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.