

Lucrari de constructie a 2 Obiecte de infrastructura militara in cadrul Proiectului Tabara
Militara nr.136, Bacioi

Nr	Denumirea	Valoare deviz, fara TVA	TVA	Valoare deviz ,inclusiv TVA
1	Obiect nr.1.1 - Constructie capitala Solutii arhitecturale (compart. SA)	25120665,1	5024133,01	30144798,11
2	Obiect nr.1.1 - Constructie capitala Solutii constructive (compart. C)	13315822,72	2662964,55	15977787,27
3	Obiectul 1.15- Constructie capitala Elemente de constructie (Rezistenta Compart. C)	11645048,12	2329009,62	13974057,74
4	Obiectul 1.15- Constructie capitala Elemente de constructie (Solutii arhitecturale - Compart. SA)	19624252,81	3924850,55	23549103,36
	TOTAL	69705788,75	13940957,73	83645746,48

Director SRL "Prestigiu AZ"
Ciobanu Sergiu

**Lucrari de constructie a 2
Obiecte de infrastructura
militara in cadrul Proiectului
Tabara Militara nr.136, Bacioi
(Obiect 1.1. Comp. C)**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Obiectul 1.1. - Constructie capitala Elemente de constructie (Rezistenta - compart. C)

Valoarea de deviz 15 977 787,27 lei

№ 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
		1. Lucrari de terasament				
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	85,0300	1 332,49 0,00	113 301,50 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 executindu-se cu pamint coeziv	100 m3	3,1000	3 220,81 276,29	9 984,50 856,50
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	37,6200	686,77 0,00	25 836,30 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 executindu-se din pamint	100 m3	37,6200	2 307,93 749,44	86 824,40 28 193,90

1	2	3	4	5	6	7
		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	100 m3	47,4100	<u>1 462,47</u> 0,00	<u>69 335,50</u> 0,00
6	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	8 060,0000	<u>21,70</u> 0,00	<u>174 887,40</u> 0,00
		<i>Total</i>	lei			480 169,60
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				480 169,60 29 050,40
		2. Fundatii				
		2.1. Grinda de fundatie GFm-1, GFm-2				
7	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pna la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 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	23,5000	<u>2 000,22</u> 382,40	<u>47 005,18</u> 8 986,43
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 conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa 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	125,0000	<u>2 265,12</u> 373,87	<u>283 139,75</u> 46 733,50
9	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de	m2	240,0000	<u>157,26</u> 101,96	<u>37 743,36</u> 24 471,36

1	2	3	4	5	6	7
		rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				
10	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	2 371,3400	19,29 5,69	45 732,35 13 500,04
11	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	5 582,9600	18,44 4,84	102 926,35 27 040,01
12	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	120,0000	58,57 17,84	7 028,29 2 141,24
		<i>Total</i>	lei			523 575,28
		Total Grinda de fundatie GFm-1, GFm-2 Inclusiv salariu				523 575,28 122 872,58
		2.2. Fundatii Fm-1 (8 buc)				
13	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 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	12,0000	1 999,64 382,36	23 995,63 4 588,38
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 conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C20/25 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii	m3	70,0800	2 273,53 373,87	159 329,25 26 200,50

1	2	3	4	5	6	7
		unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)				
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	98,0000	157,18 101,96	15 403,17 9 992,47
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	36,9600	20,30 6,71	750,45 248,12
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	3 466,8800	18,95 5,35	65 682,71 18 559,14
		<i>Total</i>	lei			265 161,21
		Total Fundatii Fm-1 (8 buc) Inclusiv salariu				265 161,21 59 588,61
		2.3. Fundatii Fm-2 (2 buc)				
18	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 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	3,0000	2 002,03 382,36	6 006,09 1 147,09
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 conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C20/25 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje	m3	19,1000	2 273,60 373,87	43 425,68 7 140,88

1	2	3	4	5	6	7
		specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)				
20	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	29,0000	156,36 101,96	4 534,39 2 956,96
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	12,3200	20,28 6,69	249,83 82,42
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	877,9200	18,95 5,35	16 632,86 4 699,69
		<i>Total</i>	lei			70 848,85
		Total Fundatii Fm-2 (2 buc) Inclusiv salariu				70 848,85 16 027,04
		2.4. Fundatii Fm-3 (2 buc)				
23	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 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	3,4000	2 000,04 382,36	6 800,14 1 300,04
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 conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C20/25 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton,	m3	22,8000	2 264,80 373,87	51 637,34 8 524,19

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)				
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	32,0000	157,54 101,96	5 041,15 3 262,85
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	19,8400	20,32 6,72	403,17 133,41
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	1 424,7800	18,95 5,35	26 993,29 7 626,91
		<i>Total</i>	lei			90 875,09
		Total Fundatii Fm-3 (2 buc) Inclusiv salariu				90 875,09 20 847,40
		2.5. Fundatii Fm-4 (2 buc)				
28	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 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	1,4000	2 000,65 382,36	2 800,91 535,31
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 conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C20/25 (Cu utilizarea echipamentelor	m3	6,3000	2 272,90 373,87	14 319,26 2 355,36

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)				
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	12,2000	157,70 101,96	1 923,95 1 243,97
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	4,9600	20,26 6,68	100,51 33,14
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	256,4800	18,95 5,35	4 859,19 1 373,12
33	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	16,0000	58,56 17,84	937,00 285,50
		<i>Total</i>	lei			24 940,82
		Total Fundatii Fm-4 (2 buc) Inclusiv salariu				24 940,82 5 826,40
		<i>Total</i>	lei			975 401,25
		Total Fundatii Inclusiv salariu				975 401,25 225 162,03
		3. Canale subterane				
		3.1. Camin de control CC1				
34	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	0,6300	2 203,29 383,05	1 388,07 241,32
35	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare,	m3	2,6700	2 581,25 820,74	6 891,94 2 191,38

1	2	3	4	5	6	7
		circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana				
36	AcE14A1	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 585,00 0,00	1 585,00 0,00
37	AcE14A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	5,0000	1 585,00 0,00	7 925,00 0,00
38	AcE14A1	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-2 (0,27 m3)	buc	1,0000	1 550,00 0,00	1 550,00 0,00
39	AcE14A1	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	385,00 0,00	385,00 0,00
40	AcE14A1	Capacul cu rama din fonta	buc	1,0000	1 980,00 0,00	1 980,00 0,00
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	41,0000	48,67 17,84	1 995,49 731,60
42	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, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,0400	1 278,50 552,25	51,14 22,09
43	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	25,0000	111,39 74,77	2 784,84 1 869,34
		<i>Total</i>	lei			26 536,48
		Total Camin de control CC1 Inclusiv salariu				26 536,48 5 055,73
		3.2. Camin de control CC4				
44	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pna la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3	0,6300	1 996,94 383,05	1 258,07 241,32
45	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare	m3	2,2700	2 582,30	5 861,83

1	2	3	4	5	6	7
		din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana			820,88	1 863,39
46	AcE14A1	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 585,00 0,00	1 585,00 0,00
47	AcE14A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	4,0000	1 585,00 0,00	6 340,00 0,00
48	AcE14A1	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-2 (0,27 m3)	buc	1,0000	1 550,00 0,00	1 550,00 0,00
49	AcE14A1	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	385,00 0,00	385,00 0,00
50	AcE14A1	Capacul cu rama din fonta	buc	1,0000	1 980,00 0,00	1 980,00 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	32,8000	48,67 17,85	1 596,46 585,44
52	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,0300	1 268,00 538,00	38,04 16,14
53	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	30,0000	111,40 74,77	3 341,96 2 243,21
		<i>Total</i>	lei			23 936,36
		Total Camin de control CC4 Inclusiv salariu				23 936,36 4 949,50
		3.3. Camin de control CC2				
54	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3	0,5800	1 995,38 382,36	1 157,32 221,77

1	2	3	4	5	6	7
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	0,7800	3 273,63 1 177,59	2 553,43 918,52
56	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	685,00 0,00	685,00 0,00
57	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	2,0000	888,00 0,00	1 776,00 0,00
58	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-2 (0,10 m3)	buc	1,0000	987,00 0,00	987,00 0,00
59	AcE13A1	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	385,00 0,00	385,00 0,00
60	AcE13A1	Capacul cu rama din fonta	buc	1,0000	1 980,00 0,00	1 980,00 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	16,2000	48,65 17,83	788,21 288,91
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, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,0200	1 291,50 552,50	25,83 11,05
63	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	8,0000	111,40 74,77	891,19 598,19
		<i>Total</i>	lei			11 228,98
		Total Camin de control CC2 Inclusiv salariu				11 228,98 2 038,44
		3.4. Camin de control AC1				
64	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pna la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau	m3	0,5800	1 995,38 382,36	1 157,32 221,77

1	2	3	4	5	6	7
		beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10				
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	0,7800	2 568,63 900,90	2 003,53 702,70
66	AcE10A1	Placi prefabricate pt. camine KЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	685,00 0,00	685,00 0,00
67	AcE10A1	Inel prefabricat pt. camine KЦД-10-9 (0,24 m3)	buc	2,0000	888,00 0,00	1 776,00 0,00
68	AcE10A1	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-10-2 (0,10 m3)	buc	1,0000	987,00 0,00	987,00 0,00
69	AcE10A1	Inel de reazem KЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	385,00 0,00	385,00 0,00
70	AcE10A1	Capacul cu rama din fonta	buc	1,0000	1 980,00 0,00	1 980,00 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	13,6000	48,71 17,87	662,44 243,02
72	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, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,0200	1 291,50 552,50	25,83 11,05
73	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	8,0000	111,40 74,77	891,19 598,19
		<i>Total</i>	lei			10 553,31
		Total Camin de control AC1 Inclusiv salariu				10 553,31 1 776,73
		3.5. Canale				
74	CP16A	Montarea elementelor de tip L	buc	18,0000	2 886,33	51 954,01

1	2	3	4	5	6	7
		sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) (Jgheab Л1Д-8)			178,44	3 211,86
75	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv (Placa П1-5)	buc	21,0000	623,96 25,49	13 103,26 535,31
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	7,0000	1 244,52 178,44	8 711,66 1 249,06
77	CP15B	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc inclusiv (Placa П7Д-15)	buc	7,0000	1 092,11 63,73	7 644,79 446,09
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	21,0000	2 886,43 178,44	60 615,12 3 747,17
79	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv (Placa П3-8)	buc	21,0000	2 053,11 25,49	43 115,41 535,31
80	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3	0,3000	2 006,70 385,20	602,01 115,56
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 conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C16/20 (M250)	m3	0,6500	2 280,71 373,86	1 482,46 243,01
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	60,7500	27,68 3,82	1 681,73 231,97
83	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37	kg	1,2000	22,09	26,51

1	2	3	4	5	6	7
		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			8,50	10,20
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 conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C16/20 (M250) Placa P-1	m3	0,0600	2 259,00 368,17	135,54 22,09
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	8,3200	19,21 5,11	159,80 42,49
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 conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C16/20 (M250)	m3	0,3000	2 272,70 373,87	681,81 112,16
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	17,9800	27,65 3,83	497,17 68,83
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 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1,1000	22,14 8,50	24,35 9,35
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	m2	15,0000	146,55 80,72	2 198,24 1 210,82

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv sprijinirile la inaltimi pina la 20 m inclusiv				
90	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	2,0000	596,07 84,12	1 192,14 168,24
91	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	4,5000	536,37 76,47	2 413,68 344,13
		<i>Total</i>	lei			196 239,69
		Total Canale Inclusiv salariu				196 239,69 12 303,65
		<i>Total</i>	lei			268 494,82
		Total Canale subterane Inclusiv salariu				268 494,82 26 124,05
		4. Pereti subsol				
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 conform. art. CA01, 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	179,3000	2 265,14 373,87	406 139,43 67 034,53
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 inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	895,0000	144,41 80,72	129 245,51 72 245,74
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 inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	491,7600	22,04 8,41	10 839,88 4 137,19
95	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu	kg	8 327,6000	19,38 5,35	161 415,94 44 578,66

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
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	610,0000	119,30 10,20	72 775,60 6 219,80
		<i>Total</i>	lei			780 416,36
		Total Pereti subsol Inclusiv salariu				780 416,36 194 215,92
		5. Stilpi monoliti				
		5.1. Stilp Sm-1 (11 buc)				
97	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 (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	25,5200	2 326,06 450,32	59 361,00 11 492,20
98	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	255,2000	185,19 110,46	47 259,41 28 189,65
99	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	kg	1 325,8300	22,44 8,41	29 748,84 11 152,31

1	2	3	4	5	6	7
		glisante				
100	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	3 271,8400	20,06 6,03	65 625,44 19 738,53
101	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (S-1)	kg	88,0000	58,58 17,84	5 154,60 1 570,25
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	352,0000	144,95 63,73	51 021,52 22 432,08
		<i>Total</i>	lei			258 170,81
		Total Stîlp Sm-1 (11 buc) Inclusiv salariu				258 170,81 94 575,02
		5.2. Stîlp Sm-2 (2 buc)				
103	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 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	4,6400	2 326,68 450,30	10 795,81 2 089,41
104	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în stâlpi și cadre exclusiv susținerile la înălțimi până la 20 m inclusiv	m2	46,4000	185,56 110,46	8 610,06 5 125,39
105	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 înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje	kg	260,9000	22,44 8,41	5 853,53 2 194,78

1	2	3	4	5	6	7
		glisante				
106	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	594,8800	20,05 6,03	11 929,52 3 588,28
107	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (S-1)	kg	16,0000	58,56 17,84	937,00 285,50
108	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	64,0000	144,95 63,73	9 276,64 4 078,56
		<i>Total</i>	lei			47 402,56
		Total Stîlp Sm-2 (2 buc) Inclusiv salariu				47 402,56 17 361,92
		5.3. Stîlp Sm-3 (2 buc)				
109	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 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	3,5000	2 328,73 450,58	8 150,54 1 577,04
110	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în stâlpi și cadre exclusiv susținerile la înălțimi până la 20 m inclusiv	m2	35,0000	185,48 110,46	6 491,90 3 866,13
111	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	kg	201,1800	22,43 8,41	4 512,80 1 691,76

1	2	3	4	5	6	7
		glisante				
112	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	437,1200	20,06 6,03	8 769,22 2 637,46
113	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (S-1)	kg	16,0000	58,56 17,84	937,00 285,50
114	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	48,0000	144,95 63,73	6 957,48 3 058,92
		<i>Total</i>	lei			35 818,94
		Total Stîlp Sm-3 (2 buc) Inclusiv salariu				35 818,94 13 116,81
		5.4. Stîlp Sm-4 (9 buc)				
115	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 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	20,8800	2 325,97 450,37	48 566,28 9 403,63
116	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în stâlpi și cadre exclusiv susținerile la înălțimi până la 20 m inclusiv	m2	209,0000	185,11 110,46	38 687,38 23 086,35
117	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	kg	1 084,7700	22,44 8,41	24 336,99 9 124,93

1	2	3	4	5	6	7
		glisante				
118	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	2 210,4000	20,06 6,03	44 335,80 13 335,19
119	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	288,0000	144,95 63,73	41 744,88 18 353,52
		<i>Total</i>	lei			197 671,33
		Total Stîlp Sm-4 (9 buc) Inclusiv salariu				197 671,33 73 303,62
		5.5. Stîlp Sm-5 (2 buc)				
120	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 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	2,3600	2 325,03 450,42	5 487,08 1 062,98
121	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	24,0000	185,16 110,46	4 443,87 2 651,07
122	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 înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	121,6200	22,43 8,41	2 728,19 1 023,04
123	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier, cu	kg	481,6000	20,06	9 659,87

1	2	3	4	5	6	7
		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			6,03	2 905,98
124	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	32,0000	144,95 63,73	4 638,32 2 039,28
		<i>Total</i>	lei			26 957,33
		Total Stilp Sm-5 (2 buc) Inclusiv salariu				26 957,33 9 682,35
		5.6. Stilp Sm-6 (4 buc)				
125	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 (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	10,2800	2 325,81 450,39	23 909,36 4 630,01
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	103,0000	184,85 110,46	19 039,35 11 377,48
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	502,3600	22,43 8,41	11 270,14 4 225,56
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	kg	1 046,4000	20,06 6,03	20 989,53 6 312,42

1	2	3	4	5	6	7
		cu cofraje glisante				
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	128,0000	144,95 63,73	18 553,28 8 157,12
		<i>Total</i>	lei			93 761,66
		Total Stilp Sm-6 (4 buc) Inclusiv salariu				93 761,66 34 702,59
		5.7. Stilp Sm-7 (5 buc)				
130	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 (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	14,8500	2 326,44 450,31	34 547,69 6 687,14
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	149,0000	185,09 110,46	27 577,72 16 458,69
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	738,3500	22,44 8,41	16 566,41 6 210,46
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	1 787,6000	20,06 6,03	35 856,53 10 784,39
134	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit:	kg	40,0000	58,57	2 342,85

1	2	3	4	5	6	7
		cu greutatea sub 4 kg (S-1)			17,84	713,75
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	160,0000	144,95 63,73	23 191,60 10 196,40
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	40,0000	83,25 46,73	3 330,14 1 869,34
		<i>Total</i>	lei			143 412,94
		Total Stilp Sm-7 (5 buc) Inclusiv salariu				143 412,94 52 920,17
		5.8. Stilp Sm-8 (1 buc)				
137	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 (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	2,9700	2 328,39 450,31	6 915,33 1 337,43
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 inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	30,0000	184,44 110,46	5 533,08 3 313,83
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	156,9700	22,44 8,41	3 523,10 1 320,43
140	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si	kg	415,9600	20,06 6,03	8 344,65 2 509,17

1	2	3	4	5	6	7
		montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
141	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	8,0000	58,54 17,84	468,35 142,75
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	32,0000	144,95 63,73	4 638,32 2 039,28
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	8,0000	83,25 46,73	666,03 373,87
		<i>Total</i>	lei			30 088,86
		Total Stilp Sm-8 (1 buc) Inclusiv salariu				30 088,86 11 036,76
		5.9. Stilp Sm-9 (2 buc)				
144	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 (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	1,7200	2 329,49 450,05	4 006,73 774,08
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 inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	17,2000	186,79 110,46	3 212,84 1 899,93
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	kg	453,4800	20,06 6,03	9 094,62 2 736,03

1	2	3	4	5	6	7
		m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
147	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	12,0000	58,54 17,84	702,52 214,12
148	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	24,0000	83,25 46,73	1 998,08 1 121,60
		<i>Total</i>	lei			19 014,79
		Total Stilp Sm-9 (2 buc) Inclusiv salariu				19 014,79 6 745,76
		5.10. Stilp Sm-10 (2 buc)				
149	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 (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	3,5000	2 328,73 450,58	8 150,54 1 577,04
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	35,0000	185,48 110,46	6 491,90 3 866,13
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	181,3400	22,44 8,42	4 068,70 1 526,06
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	kg	437,1200	20,06 6,03	8 769,22 2 637,46

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
153	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	16,0000	58,56 17,84	937,00 285,50
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	48,0000	83,25 46,73	3 996,17 2 243,21
		<i>Total</i>	lei			32 413,53
		Total Stilp Sm-10 (2 buc) Inclusiv salariu				32 413,53 12 135,40
		5.11. Stilp Sm-11 (2 buc)				
155	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 (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	5,3000	2 327,14 450,18	12 333,86 2 385,96
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 inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	53,0000	184,95 110,46	9 802,26 5 854,43
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 inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	280,8600	22,43 8,41	6 300,90 2 362,17
158	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si	kg	712,8000	20,06 6,03	14 295,43 4 299,48

1	2	3	4	5	6	7
		montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
159	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	16,0000	58,56 17,84	937,00 285,50
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	64,0000	144,95 63,73	9 276,64 4 078,56
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	16,0000	83,25 46,73	1 332,06 747,74
		<i>Total</i>	lei			54 278,15
		Total Stilp Sm-11 (2 buc) Inclusiv salariu				54 278,15 20 013,84
		5.12. Stilp Sm-12 (2 buc)				
162	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 (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	5,3000	2 327,14 450,18	12 333,86 2 385,96
163	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	53,0000	184,95 110,46	9 802,26 5 854,43
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	kg	299,4600	22,44 8,41	6 719,44 2 519,36

1	2	3	4	5	6	7
		egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante				
165	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	854,0800	20,06 6,03	17 129,37 5 152,58
166	CL57A	Montarea și fixarea pieselor inglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	16,0000	58,56 17,84	937,00 285,50
167	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	64,0000	144,95 63,73	9 276,64 4 078,56
168	CC13H	Innădirea prin sudare electrică la banc a armăturilor din oțel beton, pentru betoane monolite armate, executată cu o eclisă și sudare cap la cap, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc	16,0000	83,25 46,73	1 332,06 747,74
		<i>Total</i>	lei			57 530,63
		Total Stîlp Sm-12 (2 buc) Inclusiv salariu				57 530,63 21 024,13
		<i>Total</i>	lei			996 521,53
		Total Stâlpi monoliti Inclusiv salariu				996 521,53 366 618,37
		6. Cota -0,150				
		6.1. Grinzi monolite				
169	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 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	m3	89,3000	2 326,20 450,34	207 729,85 40 215,45

1	2	3	4	5	6	7
		afecta stabilitatea)				
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	600,0000	166,89 101,96	100 133,40 61 178,40
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	1 200,0000	56,41 38,24	67 693,80 45 883,80
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	3 532,3800	22,44 8,41	79 255,46 29 714,86
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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	7 027,9000	20,06 6,03	140 965,52 42 398,33
174	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (S-1)	kg	12,0000	58,54 17,84	702,52 214,12
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	200,0000	144,95 63,73	28 989,50 12 745,50
		<i>Total</i>	lei			625 470,05
		Total Grinzi monolite Inclusiv salariu				625 470,05 232 350,46
		6.2. Planseul				
176	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si	m3	122,5000	2 326,19 450,33	284 958,68 55 165,93

1	2	3	4	5	6	7
		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)				
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	766,0000	166,93 101,96	127 871,77 78 104,42
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	1 531,0000	56,42 38,24	86 385,58 58 540,08
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	744,4800	19,89 5,86	14 804,31 4 364,91
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	14 794,260 0	19,21 5,18	284 168,96 76 681,18
181	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Pi-1, S-1)	kg	32,8800	58,55 17,83	1 925,19 586,29
		<i>Total</i>	lei			800 114,49
		Total Planseul Inclusiv salariu				800 114,49 273 442,81
		<i>Total</i>	lei			1 425 584,54
		Total Cota -0,150				1 425 584,54

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				505 793,27
		7. Cota +3.850				
		7.1. Grinzi monolite				
182	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 (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	76,1000	2 326,14 450,33	177 018,90 34 270,10
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 inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	360,0000	166,89 101,96	60 080,04 36 707,04
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	1 200,0000	56,41 38,24	67 693,80 45 883,80
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	3 302,4000	22,44 8,41	74 095,20 27 780,09
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	9 041,9000	20,06 6,03	181 360,98 54 549,04
187	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (S-1)	kg	24,0000	58,56 17,84	1 405,35 428,25

1	2	3	4	5	6	7
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	200,0000	144,95 63,73	28 989,50 12 745,50
		<i>Total</i>	lei			590 643,77
		Total Grinzi monolite Inclusiv salariu				590 643,77 212 363,82
		7.2. Planseul				
189	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 (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	126,5000	2 326,15 450,33	294 258,28 56 967,28
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 inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	791,3000	166,88 101,96	132 050,93 80 684,11
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	1 581,0000	56,41 38,24	89 184,41 60 451,91
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	770,4000	19,89 5,86	15 321,62 4 517,01
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	kg	12 933,150 0	19,21 5,18	248 420,69 67 034,54

1	2	3	4	5	6	7
		construciile executate cu cofraje glisante				
194	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Pi-1, S-1)	kg	5,2200	58,65 17,91	306,17 93,47
		<i>Total</i>	lei			779 542,10
		Total Planseul Inclusiv salariu				779 542,10 269 748,32
		<i>Total</i>	lei			1 370 185,87
		Total Cota +3.850 Inclusiv salariu				1 370 185,87 482 112,14
		8. Cota +7.850				
		8.1. Grinzi monolite				
195	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 (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	73,5000	2 326,26 450,35	170 979,92 33 100,92
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 inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	360,0000	166,89 101,96	60 080,04 36 707,04
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	1 200,0000	56,41 38,24	67 693,80 45 883,80
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	kg	2 872,7400	22,44 8,41	64 454,63 24 165,47

1	2	3	4	5	6	7
		egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
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	8 624,7000	20,06 6,03	172 991,02 52 031,38
200	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (S-1)	kg	24,0000	58,56 17,84	1 405,35 428,25
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	200,0000	144,95 63,73	28 989,50 12 745,50
		<i>Total</i>	lei			566 594,26
		Total Grinzi monolite Inclusiv salariu				566 594,26 205 062,36
		8.2. Planseul				
202	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 (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	119,8000	2 326,19 450,34	278 678,00 53 950,85
203	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	750,0000	166,89 101,96	125 166,75 76 473,00
204	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	1 500,0000	56,41 38,24	84 617,25 57 354,75

1	2	3	4	5	6	7
		grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R				
205	CC02M	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm, și montate în plăci, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	731,8800	19,89 5,86	14 554,91 4 290,98
206	CC02N2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în plăci, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	12 539,820 0	19,21 5,18	240 867,25 64 996,10
207	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Pi-1, S-1)	kg	5,2200	58,65 17,91	306,17 93,47
		<i>Total</i>	lei			744 190,33
		Total Planseul Inclusiv salariu				744 190,33 257 159,15
		<i>Total</i>	lei			1 310 784,59
		Total Cota +7.850 Inclusiv salariu				1 310 784,59 462 221,51
		9. Cota +11.850				
		9.1. Grinzi monolite				
208	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 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	74,8000	2 326,17 450,34	173 997,41 33 685,51
209	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci	m2	360,0000	166,89 101,96	60 080,04 36 707,04

1	2	3	4	5	6	7
		si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv				
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	1 200,0000	56,41 38,24	67 693,80 45 883,80
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	3 412,0200	22,44 8,41	76 554,78 28 702,02
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	7 120,8800	20,06 6,03	142 829,12 42 959,13
213	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (S-1)	kg	4,0000	58,54 17,84	234,17 71,37
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	200,0000	144,95 63,73	28 989,50 12 745,50
		<i>Total</i>	lei			550 378,82
		Total Grinzi monolite Inclusiv salariu				550 378,82 200 754,37
		9.2. Planseul				
215	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 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete	m3	128,3000	2 326,15 450,35	298 445,00 57 779,60

1	2	3	4	5	6	7
		netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)				
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 inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	802,0000	166,87 101,96	133 827,58 81 775,13
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	1 604,0000	56,41 38,24	90 475,34 61 331,34
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	781,2000	19,89 5,86	15 535,69 4 579,89
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	11 861,030 0	19,21 5,18	227 828,07 61 477,49
220	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Pi-1, S-1)	kg	20,8800	58,54 17,82	1 222,37 372,17
		<i>Total</i>	lei			767 334,05
		Total Planseul Inclusiv salariu				767 334,05 267 315,62
		<i>Total</i>	lei			1 317 712,87
		Total Cota +11.850 Inclusiv salariu				1 317 712,87 468 069,99
		10. Cota +14.800				
		10.1. Grinzi monolite				
221	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi,	m3	18,8500	2 326,13	43 847,56

1	2	3	4	5	6	7
		preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 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)			450,32	8 488,51
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 inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	65,0000	166,21 101,96	10 803,89 6 627,66
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	216,0000	56,45 38,24	12 193,59 8 259,09
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 inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	756,6000	22,44 8,41	16 977,80 6 365,10
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 inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1 761,6500	20,06 6,03	35 334,60 10 628,05
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	16,0000	144,95 63,73	2 319,16 1 019,64
		<i>Total</i>	lei			121 476,60
		Total Grinzi monolite				121 476,60

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				41 388,05
		10.2. Planseul				
227	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 (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	14,5500	2 325,98 450,37	33 843,03 6 552,88
228	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	108,0000	167,05 101,96	18 041,41 11 012,11
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	216,0000	56,45 38,24	12 193,59 8 259,09
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	88,5600	19,89 5,86	1 761,85 519,17
231	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	876,7500	19,21 5,18	16 841,98 4 544,19
		<i>Total</i>	lei			82 681,86
		Total Planseul Inclusiv salariu				82 681,86 30 887,44
		<i>Total</i>	lei			204 158,46

1	2	3	4	5	6	7
		Total Cota +14.800 Inclusiv salariu				204 158,46 72 275,49
		11. Grinzi monolite pe axele D,C				
232	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 (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	1,8500	<u>2 323,65</u> 450,11	<u>4 298,76</u> 832,71
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 inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	13,5000	<u>164,55</u> 101,96	<u>2 221,40</u> 1 376,52
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	34,0000	<u>56,80</u> 38,24	<u>1 931,04</u> 1 300,04
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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	868,5000	<u>20,06</u> 6,03	<u>17 420,42</u> 5 239,25
236	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (S-1)	kg	72,0000	<u>58,57</u> 17,84	<u>4 217,10</u> 1 284,75
		<i>Total</i>	lei			30 088,72
		Total Grinzi monolite pe axele D,C Inclusiv salariu				30 088,72 10 033,27
		12. Parapetul				
237	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane	m3	18,0000	<u>2 325,87</u> 450,34	<u>41 865,64</u> 8 106,14

1	2	3	4	5	6	7
		sau beton marfa conf. art. CA01 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)				
238	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	135,0000	166,57 101,96	22 486,91 13 765,14
239	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	262,5200	20,05 6,03	5 264,75 1 583,84
240	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	785,8800	20,06 6,03	15 765,00 4 741,32
		<i>Total</i>	lei			85 382,30
		Total Parapetul Inclusiv salariu				85 382,30 28 196,44
		13. Scari interoare				
		13.1. Scara S-1, S-2				
241	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	17,2000	2 326,39 450,34	40 013,97 7 745,87
242	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii	m2	85,0000	157,26 101,96	13 367,27 8 666,94

1	2	3	4	5	6	7
		de utilaje inclusiv sprijinirile				
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	126,0000	56,31 38,24	7 094,80 4 817,80
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	238,6400	19,89 5,86	4 746,20 1 398,60
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	2 167,9100	19,21 5,18	41 642,25 11 236,43
		<i>Total</i>	lei			106 864,49
		Total Scara S-1, S-2 Inclusiv salariu				106 864,49 33 865,64
		13.2. Scara S-3				
246	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	7,6000	2 325,48 450,34	17 673,64 3 422,59
247	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	40,0000	157,26 101,96	6 290,56 4 078,56
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	45,0000	56,17 38,24	2 527,65 1 720,65

1	2	3	4	5	6	7
249	CC02M	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm, și montate în plăci, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	96,8000	19,90 5,86	1 926,55 567,60
250	CC02N2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în plăci, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	1 143,3000	19,21 5,18	21 959,17 5 925,81
		<i>Total</i>	lei			50 377,57
		Total Scara S-3 Inclusiv salariu				50 377,57 15 715,21
		<i>Total</i>	lei			157 242,06
		Total Scari interoare Inclusiv salariu				157 242,06 49 580,85
		14. Put ascensor				
251	CA02C	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înalțimi pînă la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 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)	m ³	1,1000	2 004,18 383,14	2 204,60 421,45
252	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 conform art. CA01, 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,	m ³	29,6000	2 273,79 373,87	67 304,29 11 066,49

1	2	3	4	5	6	7
		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	3,7000	140,21 80,84	518,79 299,10
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	334,0000	144,25 80,72	48 180,93 26 960,98
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	9,8800	19,28 5,68	190,44 56,08
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	483,2000	18,44 4,84	8 907,93 2 340,08
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	98,7600	22,05 8,41	2 177,18 831,01
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	5 520,5100	19,38 5,35	107 004,34 29 551,71
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	17,1800	48,65 17,80	835,79 305,88

1	2	3	4	5	6	7
260	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Pi-1)	kg	41,7600	58,56 17,84	2 445,59 745,19
261	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (Pi-3)	kg	20,3200	49,79 8,91	1 011,64 180,99
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	0,0800	1 272,25 552,25	101,78 44,18
		<i>Total</i>	lei			240 883,30
		Total Put ascensor Inclusiv salariu				240 883,30 72 803,14
		15. Elemente monolite ale gropii				
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	68,5000	2 218,41 327,13	151 961,04 22 408,29
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	342,5000	144,26 80,72	49 409,46 27 647,53
265	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	11,0000	596,07 84,12	6 556,77 925,32
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	46,0000	279,60 78,17	12 861,81 3 595,93
		<i>Total</i>	lei			220 789,08
		Total Elemente monolite ale gropii Inclusiv salariu				220 789,08 54 577,07
		16. Sarpanta				

1	2	3	4	5	6	7
267	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	8,4800	8 720,65 2 047,00	73 951,09 17 358,52
268	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	13,6900	8 028,67 1 911,79	109 912,46 26 172,46
269	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	22,1700	414,69 72,21	9 193,61 1 600,83
270	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	329,2000	48,67 17,84	16 023,61 5 873,97
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	0,7000	1 269,94 547,44	888,96 383,21
		<i>Total</i>	lei			209 969,73
		Total Sarpanta Inclusiv salariu				209 969,73 51 388,99
		17. Scari exterioare				
		17.1. Scara metalica				
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	0,3500	37 494,91 3 826,06	13 123,22 1 339,12
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 clorcauciuc (PF115) , a confectiilor si constructiilor metalice.	t	0,3500	1 268,00 546,23	443,80 191,18

1	2	3	4	5	6	7
274	CK35A	Ancora surub "HILTI HUS4-H12*100	buc	8,0000	107,74 12,74	861,96 101,96
		<i>Total</i>	lei			14 428,98
		Total Scara metalica Inclusiv salariu				14 428,98 1 632,26
		17.2. Scara SE-1, SE-2, SE-3				
275	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,3000	2 848,30 577,80	854,49 173,34
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	14,5000	2 326,32 450,28	33 731,59 6 529,09
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	75,0000	157,27 101,96	11 794,97 7 647,30
278	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	102,5000	26,38 2,54	2 703,59 260,85
279	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	239,3700	19,21 5,18	4 597,83 1 240,56
		<i>Total</i>	lei			53 682,47
		Total Scara SE-1, SE-2, SE-3 Inclusiv salariu				53 682,47 15 851,14
		<i>Total</i>	lei			68 111,45
		Total Scari exterioare Inclusiv salariu				68 111,45 17 483,40

1	2	3	4	5	6	7
		18. Elemente de armare a compartiment de incendiu				
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	2,6000	2 323,34 450,34	6 040,68 1 170,88
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	26,0000	186,00 110,46	4 835,93 2 871,98
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	45,6400	22,48 8,41	1 025,98 384,06
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	209,5700	20,06 6,03	4 203,86 1 264,36
		<i>Total</i>	lei			16 106,45
		Total Elemente de armare a compartiment de incendiu Inklusiv salariu				16 106,45 5 691,28
		19. Canale de ventilare				
		19.1. Canale ventilare din b/a cota - 1.05 (pl.89)				
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	1,6500	2 323,39 450,08	3 833,59 742,64
285	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi	m2	12,0000	185,16 110,46	2 221,93 1 325,53

1	2	3	4	5	6	7
		si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv				
286	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	40,0400	22,43 8,40	898,01 336,49
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	171,3800	20,05 6,03	3 436,99 1 034,08
		<i>Total</i>	lei			10 390,52
		Total Canale ventilare din b/a cota -1.05 (pl.89) Inclusiv salariu				10 390,52 3 438,74
		19.2. Canale de ventilare cota 11.850				
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	1 195,9300	48,67 17,84	58 211,51 21 340,21
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	1,2000	1 270,60 547,35	1 524,72 656,82
290	CK35A	Ancora surub "HILTI HUS4-H12*100	buc	56,0000	107,75 12,75	6 033,75 713,75
		<i>Total</i>	lei			65 769,98
		Total Canale de ventilare cota 11.850 Inclusiv salariu				65 769,98 22 710,78
		<i>Total</i>	lei			76 160,50

1	2	3	4	5	6	7
		Total Canale de ventilare Inclusiv salariu				76 160,50 26 149,52
		20. Armare a pilonului cota 8,000				
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	312,0000	17,79 5,10	5 549,92 1 590,64
292	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari (K-0,4)	buc	312,0000	15,75 14,61	4 912,62 4 559,49
293	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 (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	14,0000	2 326,13 450,34	32 565,77 6 304,77
294	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	70,0000	184,85 110,46	12 939,52 7 732,27
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	149,7600	22,44 8,41	3 360,58 1 260,10
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	770,6400	20,06 6,03	15 456,80 4 648,70
		<i>Total</i>	lei			74 785,21
		Total Armare a pilonului cota				74 785,21

1	2	3	4	5	6	7
		8,000 Inclusiv salariu				26 095,97
		21. Elemente de fixare a peretilor despartitori				
297	CL18A	Confectii metalice (elemente de fixare a peretilor despartitori)	kg	3 406,4000	48,67 17,84	165 803,67 60 782,44
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	3,4100	1 270,53 547,20	4 332,52 1 865,94
299	CK35A	Ancora HILTI HSL -TZ8/20	buc	1 468,0000	90,75 12,75	133 214,39 18 710,39
		<i>Total</i>	lei			303 350,58
		Total Elemente de fixare a peretilor despartitori Inclusiv salariu				303 350,58 81 358,77
		22. Buiandrugi				
300	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	6,7500	2 327,15 450,40	15 708,23 3 040,23
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	54,0000	184,76 110,46	9 976,95 5 964,90
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	172,5400	22,43 8,41	3 870,21 1 451,29
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	kg	654,4600	20,05 6,03	13 124,59 3 947,70

1	2	3	4	5	6	7
		cu cofraje glisante				
		<i>Total</i>	lei			42 679,98
		Total Buiandrugii Inclusiv salariu				42 679,98 14 404,12

		Total	lei	10 654 979,25
		CAS (VR) * 24 %	24 %	784 657,44
		Cheltuieli de transport (VR) * 3 %	3 %	193 941,38
		Cheltuieli de depozitare (VR) * 1 %	1 %	64 647,13
		Total CD VR+CAS+Ctr+Cd		11 698 225,20
		Cheltuieli de regie (VR+CAS+Ctr+Cd) * 8 %	8 %	935 858,02
		Total cu CR VR+CAS+Ctr+Cd+CR		12 634 083,22
		Beneficiu de deviz (VR+CAS+Ctr+Cd+CR) * 3 %	3 %	379 022,49
		Cladiri si constructii provizorii (VR+CAS+Ctr+Cd+CR+B) * 0,5 %	0,5 %	65 065,54
		Chelt supl la realizarea lucrarilor de constr pe timp frigur (VR+CAS+Ctr+Cd+CR+B+Ccp) * 0,3 %	0,3 %	39 234,51
		Plata energie electrica (ilum santier, cladiri auxiliare (VR+CAS+Ctr+Cd+CR+B+Ccp+Ctf) * 0,5 %	0,5 %	65 587,04
		Total		13 182 992,80
		Cheltuieli neprevazute (VR+CAS+Ctr+Cd+CR+B+Ccp+Ctf +Energi) * 1 %	1 %	131 829,92
		Total		13 314 822,72
		TVA * 20 %	20 %	2 662 964,55
		Total deviz: Inclusiv salariu		15 977 787,27
				3 269 405,99

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de constructie a 2
Obiecte de infrastructura
militara in cadrul Proiectului
Tabara Militara nr.136, Bacioi
(Obiect 1.1. Comp. C)

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Obiectul 1.1. - Constructie capitala Elemente de constructie (Rezistenta - compart. C)

Valoarea de deviz 15 977 787,27 lei

№ 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 № :						

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	68,16	84,97	5 791,56
2.	7123010010200	Betonist	h-om	7 240,68	84,97	615 240,57
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	10 386,45	84,97	882 536,67
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	102,10	84,97	8 675,42
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	7 592,44	84,97	645 129,60
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	4 137,66	84,97	351 576,98
7.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	461,07	84,97	39 177,11
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	73,20	84,97	6 219,80
9.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	42,32	84,97	3 595,93
10.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	46,59	84,97	3 958,75
11.	7136080025001	Montator	h-om	129,38	84,97	10 993,43
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	37,68	84,97	3 201,66
13.	7212030022700	Sudor	h-om	1 675,63	84,97	142 378,29
14.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,58	84,97	134,25
15.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	7,88	84,97	669,56
16.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	959,94	84,97	81 566,09
17.	7422010060100	Timplar	h-om	229,80	84,97	19 526,10
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	360,85	84,97	30 661,43
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4 884,72	84,97	415 054,72
20.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	20,21	84,97	1 717,24
21.	9310060019930	Muncitor	h-om	18,84	84,97	1 600,83
Total manopera						3 269 405,99

Material:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	75,79	20,00	1 515,80
2.	1212121212121	apa	m3	5,10	25,00	127,50
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	14,36	380,00	5 456,80
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	2,30	380,00	874,00
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,12	350,00	42,00
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	5,80	350,00	2 030,00

7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	5,70	20,00	114,00
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	2,69	4 350,00	11 701,50
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	10,56	4 350,00	45 936,00
10.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasiinoase $\delta = 44\text{MM}$ calit II	m3	1,64	4 350,00	7 134,00
11.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasiinoase calit a Ia	m3	7,04	4 350,00	30 624,00
12.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	13,70	4 350,00	59 595,00
13.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,00	4 350,00	0,00
14.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,14	4 350,00	609,00
15.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	13,24	4 350,00	57 594,00
16.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\delta=40-75\text{MM}$ calit a II a	m3	1,36	4 350,00	5 916,00
17.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,00	225,00	225,00
18.	2010237318750	Distantieri	buc	42 816,69	0,25	10 704,13
19.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1 060,31	260,00	275 680,60
20.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1 378,60	6,50	8 960,90
21.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,73	650,00	474,50
22.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	37,69	35,00	1 319,15
23.	2320166200676	White spirit	kg	11,41	47,50	541,98
24.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	22,17	24,50	543,16
25.	2320187315789	Decofrol	kg	1 018,07	45,00	45 813,15
26.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	2 074,00	25,00	51 850,00
27.	23203226000361	Gudron	kg	35,32	35,00	1 236,20
28.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,18	38,50	6,93
29.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	12,61	50,00	630,50
30.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,12	30,50	3,66
31.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	57,83	205,00	11 855,15
32.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	56,80	45,00	2 556,00
33.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	45,63	50,00	2 281,50
34.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,27	126,00	34,02
35.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	148,54	35,00	5 198,90
36.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	22,82	50,00	1 141,00
37.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	3,21	47,50	152,48
38.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	41,18	2,40	98,83
39.	26511221004022	Ciment M-400	kg	4,11	2,40	9,86
40.	2652102100713	Var pasta	m3	0,01	2 500,00	25,00
41.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	414,80	8,00	3 318,40
42.	26611264330911	Inel de reazem KЦO-1(0,02 m3)	buc	4,00	385,00	1 540,00
43.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KЦД-10 (0,18 m3)	buc	2,00	685,00	1 370,00
44.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	4,00	888,00	3 552,00
45.	26611264331014 2	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-10-2 (0,10 m3)	buc	2,00	987,00	1 974,00
46.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KЦД-15 (0,38 m3)	buc	2,00	1 585,00	3 170,00
47.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	9,00	1 585,00	14 265,00
48.	26611264331523 2	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-15-2 (0,27 m3)	buc	2,00	1 550,00	3 100,00
49.	2663102100000	Beton	m3	0,65	1 650,00	1 072,50
50.	26631021000001 50	Beton M150	m3	48,13	1 450,00	69 788,50

51.	2663102100000200	Beton M200	m3	38,96	1 650,00	64 284,00
52.	2663102100000250	Beton C16/20 (M250)	m3	1 090,64	1 650,00	1 799 556,00
53.	2663102100000300	Beton M300	m3	497,69	1 650,00	821 188,50
54.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,11	1 450,00	159,50
55.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	2,91	1 650,00	4 801,50
56.	26641021000011	Mortar marca	m3	0,28	1 365,00	382,20
57.	2664102101126	Var	kg	0,09	6,50	0,58
58.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,48	1 365,00	655,20
59.	26641021020101	Mortar ciment 100-T	m3	0,11	1 365,00	150,15
60.	26661228006001	Element prefabricat (Jgheab Л1д-8)	buc	18,18	2 450,00	44 541,00
61.	266612280060013	Element prefabricat (Jgheab Л6д-15)	buc	7,07	825,00	5 832,75
62.	26661228006002	Element prefabricat (Placa П1-5)	buc	21,21	565,00	11 983,65
63.	26661228006003	Element prefabricat (Placa П7д-15)	buc	7,07	950,00	6 716,50
64.	26661228006004	Element prefabricat (Jgheab Л2д-8)	buc	21,21	2 450,00	51 964,50
65.	26661228006005	Element prefabricat (Placa П3-8)	buc	21,21	1 980,00	41 995,80
66.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	48,51	20,00	970,20
67.	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	13,00	482,82
68.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	26 587,17	13,00	345 633,21
69.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	135 820,20	13,00	1 765 662,60
70.	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,93	45,00	41,85
71.	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	7,43	30,00	222,90
72.	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	6,97	30,00	209,10
73.	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	1,39	30,00	41,70
74.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,93	30,00	27,90
75.	272210330600050	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal 50 mm	m	46,92	185,90	8 722,43
76.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	50,52	23,00	1 161,96
77.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	424,19	23,00	9 756,37
78.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1 586,27	23,00	36 484,21
79.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	5 052,31	30,00	151 569,30
80.	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	350,00	30,00	10 500,00
81.	2811236309900	Confectii metalice	kg	657,85	30,00	19 735,50
82.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	4 661,20	30,00	139 836,00
83.	2811236832352	Burghiu widia	buc	98,28	20,00	1 965,60
84.	2873116829070	Chingi metalice	kg	93,75	30,00	2 812,50
85.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	368,79	30,00	11 063,70
86.	2873122004100	Plase sudate	kg	183,04	23,00	4 209,92
87.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	245,72	45,00	11 057,40
88.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	6,30	55,00	346,50
89.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	2 835,52	55,00	155 953,60
90.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	25,26	55,00	1 389,30
91.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	1,75	55,00	96,25
92.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	1,40	12,00	16,80
93.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	2 545,20	1,25	3 181,50

94.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	102,68	55,00	5 647,40
95.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	2 545,20	0,50	1 272,62
96.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	1,40	0,80	1,12
97.	2874115883700	Saiba M 20	buc	1,40	0,60	0,84
98.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	42,42	35,00	1 484,70
99.	28741363133001	Ancora surub "HILTI HUS4-H12*100	buc	64,00	95,00	6 080,00
100.	28741363133001 1	Ancora HILTI HSL -TZ8/20	buc	1 468,00	78,00	114 504,00
101.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	102,13	45,00	4 595,85
102.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,06	45,00	2,70
103.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	4,00	1 980,00	7 920,00
104.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	254,53	35,00	8 908,55
105.	4011106202741	Energie electrica	kw	5 511,82	3,20	17 637,83
106.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	219,36	25,00	5 484,00
107.	4100126202818	Apa	m3	1,90	25,00	47,50
		Total materiale de constructii				6 464 712,6 6

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,11	630,00	69,30
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	630,00	1 499,40
3.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	3,32	650,00	2 158,00
4.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	7,35	150,00	1 102,50
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	3,67	45,00	165,15
6.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	23,00	450,00	10 350,00
7.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	6,32	45,00	284,40
8.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,09	40,00	123,60
9.	2922140007000	Macara	h-ut	559,87	400,00	223 948,00
10.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	9,36	45,00	421,20
11.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	3,15	50,00	157,50
12.	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	11,41	450,00	5 134,50
13.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	280,98	650,00	182 637,00
14.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	41,01	630,00	25 836,30
15.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	1,33	150,00	199,50
16.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	18,84	35,00	659,40
17.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	930,52	30,00	27 915,60
18.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,25	75,00	93,75
19.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	391,51	150,00	58 726,50
20.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	15,86	120,00	1 903,20
21.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	11,41	350,00	3 993,50
22.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	8,25	35,00	288,75
23.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	50,11	90,00	4 509,90
24.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,75	90,00	157,50
25.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	8,33	650,00	5 414,50
26.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu	h-ut	1,54	650,00	1 001,00

		zabrele				
27.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	287,88	650,00	187 122,00
28.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,27	375,00	101,25
29.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	460,23	380,00	174 887,40
		Total utilaje de construcții				920 860,60

Total	lei	10 654 979,25
CAS (VR) * 24 %	24 %	784 657,44
Cheltuieli de transport (VR) * 3 %	3 %	193 941,38
Cheltuieli de depozitare (VR) * 1 %	1 %	64 647,13
Total CD VR+CAS+Ctr+Cd		11 698 225,20
Cheltuieli de regie (VR+CAS+Ctr+Cd) * 8 %	8 %	935 858,02
Total cu CR VR+CAS+Ctr+Cd+CR		12 634 083,22
Beneficiu de deviz (VR+CAS+Ctr+Cd+CR) * 3 %	3 %	379 022,49
Cladiri si constructii provizorii (VR+CAS+Ctr+Cd+CR+B) * 0,5 %	0,5 %	65 065,54
Chelt supl la realizarea lucrarilor de constr pe timp frigor (VR+CAS+Ctr+Cd+CR+B+Ccp) * 0,3 %	0,3 %	39 234,51
Plata energie electrica (ilum santier, cladiri auxiliare (VR+CAS+Ctr+Cd+CR+B+Ccp+Ctf) * 0,5 %	0,5 %	65 587,04
Total VR+CAS+Ctr+Cd+CR+B+Ccp+Ctf+Energi		13 182 992,80
Cheltuieli neprevazute (VR+CAS+Ctr+Cd+CR+B+Ccp+Ctf+Energi) * 1 %	1 %	131 829,92
Total VR+CAS+Ctr+Cd+CR+B+Ccp+Ctf+Energi+Cn		13 314 822,72
TVA (VR+CAS+Ctr+Cd+CR+B+Ccp+Ctf+Energi+Cn) * 20 %	20 %	2 662 964,55

Total deviz:

15 977 787,27

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de constructie a 2 Obiecte de
infrastructura militara in cadrul Proiectului
Tabara Militara nr.136, Bacioi(Obiect 1.1.
Comp. C)**

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. Lucrari de terasament				
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			1 332,49 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	650,00	1 332,49
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			113 301,50
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			3 220,81 276,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2500	84,97	276,29
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	3,6800	350,00	1 288,23
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	3,6800	450,00	1 656,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 984,50
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			686,77 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	630,00	686,77
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 836,30
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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			2 307,93 749,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	150,00	1 558,49
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			86 824,40
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	100 m3			1 462,47 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	650,00	1 462,47
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			69 335,50
6	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			21,70 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	380,00	21,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			174 887,40
		2. Fundatii				

1	2	3	4	5	6	7
		2.1. Grinda de fundatie GFm-1, GFm-2				
7	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 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			2 000,22 382,40
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,25
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 450,00	1 501,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,52
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	400,00	100,09
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	35,00	14,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			47 005,18
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 conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa 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			2 265,12 373,87
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100000300	Beton M300	m3	1,0200	1 650,00	1 708,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,54
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	650,00	162,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			283 139,75
9	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			157,26 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,18
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,38
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	45,00	3,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	260,00	26,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 350,00	15,22
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 350,00	2,18
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37 743,36
10	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			19,29 5,69
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	84,97	5,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			45 732,35
11	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul	kg			18,44

1	2	3	4	5	6	7
		barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere				4,84
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	84,97	4,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			102 926,35
12	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			58,57
						17,84
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,84
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	30,00	31,51
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	50,00	1,01
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,55
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	90,00	7,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	45,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 028,29
		2.2. Fundatii Fm-1 (8 buc)				
13	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 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			1 999,64
						382,36
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 450,00	1 500,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,52
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	400,00	100,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	35,00	14,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23 995,63
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 conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... 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			2 273,53
						373,87
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100000300	Beton M300	m3	1,0250	1 650,00	1 716,63
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,54
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	650,00	162,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			159 329,25
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			157,18
						101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,18
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,38
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	45,00	3,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	260,00	26,00

1	2	3	4	5	6	7
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 350,00	15,09
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 350,00	2,22
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 403,17
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			20,30 6,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	84,97	6,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			750,45
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			18,95 5,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	84,97	5,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			65 682,71
		2.3. Fundatii Fm-2 (2 buc)				
18	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 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			2 002,03 382,36
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 450,00	1 503,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	400,00	100,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	35,00	14,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 006,09
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 conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... 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			2 273,60 373,87
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100000300	Beton M300	m3	1,0250	1 650,00	1 716,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,54
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	650,00	162,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			43 425,68
20	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			156,36 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,17
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,38
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	45,00	3,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	260,00	26,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 350,00	15,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 350,00	1,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 534,39
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			20,28 6,69
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	84,97	6,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			249,83
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			18,95 5,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	84,97	5,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 632,86
		2.4. Fundatii Fm-3 (2 buc)				
23	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 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			2 000,04 382,36
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 450,00	1 501,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	400,00	100,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	35,00	14,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 800,14
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 conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... 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			2 264,80 373,87
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100000300	Beton M300	m3	1,0200	1 650,00	1 707,89
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,53
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	650,00	162,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			51 637,34
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			157,54 ----- 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,18
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,38
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	45,00	3,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	260,00	26,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 350,00	14,95
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 350,00	2,72
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 041,15
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			20,32 ----- 6,72
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	84,97	6,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			403,17
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			18,95 ----- 5,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	84,97	5,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26 993,29
		2.5. Fundatii Fm-4 (2 buc)				
28	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 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			2 000,65 ----- 382,36
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 450,00	1 501,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	400,00	100,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	35,00	14,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 800,91
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 conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... 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			2 272,90 ----- 373,87

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100000300	Beton M300	m3	1,0250	1 650,00	1 715,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,54
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	650,00	163,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 319,26
30	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			157,70 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,17
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,37
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,06
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	45,00	3,61
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	260,00	26,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 350,00	14,26
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 350,00	3,57
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,39
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 923,95
31	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			20,26 6,68
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	84,97	6,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,31
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			100,51
32	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			18,95 5,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	84,97	5,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 859,19
33	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			58,56 17,84
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,84
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	30,00	31,52
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	50,00	1,00
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,55
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	90,00	7,20
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	45,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			937,00
		3. Canale subterane				
		3.1. Camin de control CCI				
34	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			2 203,29 383,05
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,30
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 650,00	1 702,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,38
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	400,00	101,59
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	35,00	13,89

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 388,07
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			2 581,25 820,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	84,97	574,42
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	84,97	246,32
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	1 650,00	865,17
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1600	225,00	36,24
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	1 365,00	112,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1450	350,00	51,12
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	2,40	1,69
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	650,00	693,82
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 891,94
36	AcE14A1	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc			1 585,00 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 585,00	1 585,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 585,00
37	AcE14A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc			1 585,00 0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 585,00	1 585,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 925,00
38	AcE14A1	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2 (0,27 m3)	buc			1 550,00 0,00
	266112643315232	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2 (0,27 m3)	buc	1,0000	1 550,00	1 550,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 550,00
39	AcE14A1	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc			385,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	385,00	385,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			385,00
40	AcE14A1	Capacul cu rama din fonta	buc			1 980,00 0,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 980,00	1 980,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 980,00
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			48,67 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,20	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	20,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 995,49
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, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 278,50 552,25
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	552,25
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	50,00	387,50
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	50,00	200,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	47,50	23,75
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	47,50	95,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	20,00	20,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			51,14
43	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			111,39 74,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	84,97	42,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	84,97	32,29
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	45,00	36,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	25,00	0,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 784,84
		3.2. Camin de control CC4				
44	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3			1 996,94 383,05
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,30
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 450,00	1 496,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,38
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	400,00	101,59
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	35,00	13,89
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 258,07
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			2 582,30 820,88
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	84,97	574,58
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	84,97	246,30
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	1 650,00	864,98
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1600	225,00	36,67
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	1 365,00	114,25
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1450	350,00	50,88
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	2,40	1,69
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	650,00	692,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 861,83
46	AcE14A1	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc			1 585,00 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 585,00	1 585,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 585,00
47	AcE14A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc			1 585,00 0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 585,00	1 585,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 340,00
48	AcE14A1	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2 (0,27 m3)	buc			1 550,00 0,00
	266112643315232	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2 (0,27 m3)	buc	1,0000	1 550,00	1 550,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 550,00
49	AcE14A1	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc			385,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	385,00	385,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			385,00
50	AcE14A1	Capacul cu rama din fonta	buc			1 980,00 0,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 980,00	1 980,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 980,00
51	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi	kg			48,67

1	2	3	4	5	6	7
		pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton				17,85
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,20	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	20,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 596,46
52	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 268,00 538,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	538,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	50,00	383,33
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	50,00	200,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	47,50	31,67
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	47,50	95,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	20,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			38,04
53	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			111,40 74,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	84,97	42,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	84,97	32,29
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	45,00	36,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	25,00	0,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 341,96
		3.3. Camin de control CC2				
54	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3			1 995,38 382,36
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	326,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,67
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 450,00	1 500,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,59
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	400,00	96,55
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	35,00	13,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 157,32
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			3 273,63 1 177,59
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	84,97	824,64
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	84,97	352,95
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 650,00	676,92
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	225,00	28,85
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 365,00	105,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	350,00	58,33
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,40	1,94
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	650,00	1 225,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 553,43
56	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc			685,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	685,00	685,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			685,00
57	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24	buc			888,00

1	2	3	4	5	6	7
		m3)				0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	888,00	888,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 776,00
58	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KIIII-10-2 (0,10 m3)	buc			987,00
						0,00
	266112643310142	Placi prefabricate pt. camine KIIII-10-2 (0,10 m3)	buc	1,0000	987,00	987,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			987,00
59	AcE13A1	Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc			385,00
						0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	385,00	385,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			385,00
60	AcE13A1	Capacul cu rama din fonta	buc			1 980,00
						0,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 980,00	1 980,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 980,00
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			48,65
						17,83
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,84
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,84
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,20	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	20,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			788,21
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, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 291,50
						552,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	552,50
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	50,00	400,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	50,00	200,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	47,50	24,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	47,50	95,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	20,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25,83
63	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			111,40
						74,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	84,97	42,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	84,97	32,29
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	45,00	36,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	25,00	0,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			891,19
		3.4. Camin de control AC1				
64	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3			1 995,38
						382,36
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	326,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,67
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 450,00	1 500,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,59

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	400,00	96,55
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	35,00	13,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 157,32
65	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			2 568,63 900,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	84,97	612,22
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	84,97	288,68
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1330	1 450,00	204,49
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	225,00	28,85
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 365,00	17,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	380,00	87,69
	2664102101126	Var	kg	0,1100	6,50	0,74
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	45,00	3,46
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 350,00	0,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	650,00	1 325,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 003,53
66	AcE10A1	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc			685,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	685,00	685,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			685,00
67	AcE10A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc			888,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	888,00	888,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 776,00
68	AcE10A1	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,10 m3)	buc			987,00 0,00
	266112643310142	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,10 m3)	buc	1,0000	987,00	987,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			987,00
69	AcE10A1	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc			385,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	385,00	385,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			385,00
70	AcE10A1	Capacul cu rama din fonta	buc			1 980,00 0,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 980,00	1 980,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 980,00
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			48,71 17,87
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,88
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,88
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	23,00	0,24
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,20	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	20,00	0,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			662,44
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, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 291,50 552,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	552,50
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	50,00	400,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	50,00	200,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61	kg	0,5500	47,50	24,00

1	2	3	4	5	6	7
		A1				
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	47,50	95,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	20,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25,83
73	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			111,40 74,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	84,97	42,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	84,97	32,29
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	45,00	36,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	25,00	0,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			891,19
		3.5. Canale				
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			2 886,33 178,44
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	84,97	161,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	26641021000011	Mortar marca	m3	0,0060	1 365,00	8,34
	26661228006001	Element prefabricat (Jgheab Л1д-8)	buc	1,0100	2 450,00	2 474,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,06
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	450,00	225,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			51 954,01
75	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv (Placa П1-5)	buc			623,96 25,49
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,2500	84,97	21,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	26641021020101	Mortar ciment 100-T	m3	0,0020	1 365,00	2,60
	26661228006002	Element prefabricat (Placa П1-5)	buc	1,0100	565,00	570,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	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	630,00	25,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 103,26
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			1 244,52 178,44
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	84,97	161,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	26641021000011	Mortar marca	m3	0,0060	1 365,00	7,80
	266612280060013	Element prefabricat (Jgheab Л6д-15)	buc	1,0100	825,00	833,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,04
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	450,00	225,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 711,66
77	CP15B	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc inclusiv (Placa П7д-15)	buc			1 092,11 63,73
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	26641021020101	Mortar ciment 100-T	m3	0,0040	1 365,00	5,85
	26661228006003	Element prefabricat (Placa П7д-15)	buc	1,0100	950,00	959,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	25,00	0,04
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,1000	630,00	63,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 644,79
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			2 886,43 178,44
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	84,97	161,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	26641021000011	Mortar marca	m3	0,0060	1 365,00	8,45
	26661228006004	Element prefabricat (Jgheab Л2д-8)	buc	1,0100	2 450,00	2 474,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,05
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	450,00	225,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			60 615,12
79	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv (Placa II3-8)	buc			2 053,11
						25,49
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,2500	84,97	21,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	26641021020101	Mortar ciment 100-T	m3	0,0020	1 365,00	2,60
	26661228006005	Element prefabricat (Placa II3-8)	buc	1,0100	1 980,00	1 999,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	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	630,00	25,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			43 115,41
80	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3			2 006,70
						385,20
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	328,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	56,63
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 450,00	1 498,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	400,00	106,67
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	35,00	14,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			602,01
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 conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C16/20 (M250)	m3			2 280,71
						373,86
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,98
	2663102100000250	Beton C16/20 (M250)	m3	1,0250	1 650,00	1 726,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,69
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	650,00	160,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 482,46
82	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (C-1)	kg			27,68
						3,82
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	84,97	3,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	23,00	23,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,00	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 681,73
83	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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			22,09
						8,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	84,97	8,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,00
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,25	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26,51
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 conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C16/20 (M250) Placa P-1	m3			2 259,00
						368,17
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,83

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	28,33
	2663102100000250	Beton C16/20 (M250)	m3	1,0250	1 650,00	1 650,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	4,17
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	20,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	650,00	216,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			135,54
85	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			19,21 5,11
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	84,97	4,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,20
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	400,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			159,80
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 conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C16/20 (M250)	m3			2 272,70 373,87
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	34,00
	2663102100000250	Beton C16/20 (M250)	m3	1,0250	1 650,00	1 705,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	650,00	173,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			681,81
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			27,65 3,83
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	84,97	3,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,43
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	23,00	23,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,00	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,25	0,08
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			497,17
88	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			22,14 8,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	84,97	8,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,00
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,35
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,25	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24,35
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			146,55 80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	84,97	63,73
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,16
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,37
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	45,00	1,14
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	260,00	26,00

1	2	3	4	5	6	7
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	5,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	5,80
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 350,00	5,80
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	650,00	13,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 198,24
90	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			596,07
						84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	380,00	437,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	25,00	2,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 192,14
91	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			536,37
						76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	350,00	385,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	25,00	2,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,40
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 413,68
		4. Pereti subsol				
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 conform. art. CA01, 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			2 265,14
						373,87
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100000300	Beton M300	m3	1,0200	1 650,00	1 708,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,54
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	650,00	162,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			406 139,43
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			144,41
						80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	84,97	63,73
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,18
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,37
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	45,00	1,13
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	260,00	26,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,37
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,37
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 350,00	6,51
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	650,00	13,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			129 245,51
94	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	kg			22,04
						8,41

1	2	3	4	5	6	7
		diafragme, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	84,97	8,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,25	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 839,88
95	CC02J2	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			19,38 ----- 5,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	84,97	5,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	400,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			161 415,94
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			119,30 ----- 10,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	84,97	10,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	25,00	85,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	8,00	5,44
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	650,00	0,78
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	6,50	14,69
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	40,00	0,08
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	120,00	3,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			72 775,60
		5. Stilpi monoliti				
		5.1. Stilp Sm-1 (11 buc)				
97	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 (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			2 326,06 ----- 450,32
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,22
	2663102100000250	Beton C16/20 (M250)	m3	1,0250	1 650,00	1 741,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	25,00	3,86
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	400,00	112,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			59 361,00
98	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			185,19 ----- 110,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	84,97	93,47
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	30,00	2,40
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,18
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,38

1	2	3	4	5	6	7
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	45,00	1,13
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	260,00	39,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,43
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 350,00	6,48
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	650,00	12,99
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			47 259,41
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			22,44 8,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	84,97	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	400,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			29 748,84
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			20,06 6,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	84,97	5,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	400,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			65 625,44
101	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (S-1)	kg			58,58 17,84
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,84
	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,0400	30,00	31,51
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	50,00	1,01
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,56
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	90,00	7,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	45,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 154,60
102	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			144,95 63,73
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7500	84,97	63,73
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,3400	55,00	73,70
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,3500	3,20	7,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			51 021,52
		5.2. Stilp Sm-2 (2 buc)				
103	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 (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			2 326,68 450,30
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,27
	2663102100000250	Beton C16/20 (M250)	m3	1,0250	1 650,00	1 742,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	25,00	3,88
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	17,97

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	400,00	112,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 795,81
104	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			185,56 110,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	84,97	93,47
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	30,00	2,40
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,17
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,38
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	45,00	1,13
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	260,00	39,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,69
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 350,00	6,56
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	650,00	13,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 610,06
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			22,44 8,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	84,97	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	400,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 853,53
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,05 6,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	84,97	5,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	400,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 929,52
107	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (S-1)	kg			58,56 17,84
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,84
	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,0400	30,00	31,52
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	50,00	1,00
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,55
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	90,00	7,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	45,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			937,00
108	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			144,95 63,73
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7500	84,97	63,73
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,3400	55,00	73,70
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,3500	3,20	7,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 276,64
		5.3. Stilp Sm-3 (2 buc)				
109	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf.	m3			2 328,73

1	2	3	4	5	6	7
		art. CA01 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)				450,58
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,36
	2663102100000250	Beton C16/20 (M250)	m3	1,0250	1 650,00	1 744,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	25,00	3,86
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	400,00	112,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 150,54
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 inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			185,48 110,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	84,97	93,47
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	30,00	2,40
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,18
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,37
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	45,00	1,13
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	260,00	39,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,97
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 350,00	6,21
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	650,00	13,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 491,90
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			22,43 8,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	84,97	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	400,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 512,80
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			20,06 6,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	84,97	5,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,43
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	400,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 769,22
113	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (S-1)	kg			58,56 17,84
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,84
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	30,00	31,52
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	50,00	1,00
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,55
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	90,00	7,20
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	45,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			937,00

1	2	3	4	5	6	7
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			144,95 63,73
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7500	84,97	63,73
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,3400	55,00	73,70
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,3500	3,20	7,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 957,48
		5.4. Stilp Sm-4 (9 buc)				
115	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 (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			2 325,97 450,37
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,25
	2663102100000250	Beton C16/20 (M250)	m3	1,0250	1 650,00	1 741,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	25,00	3,87
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	400,00	112,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			48 566,28
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 inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			185,11 110,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	84,97	93,47
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	30,00	2,40
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,17
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,38
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	45,00	1,12
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	260,00	39,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,37
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 350,00	6,45
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	650,00	13,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			38 687,38
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			22,44 8,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	84,97	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	400,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 336,99
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,06 6,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	84,97	5,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	400,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			44 335,80
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			144,95 63,73
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7500	84,97	63,73
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,3400	55,00	73,70
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,3500	3,20	7,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			41 744,88
		5.5. Stilp Sm-5 (2 buc)				
120	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 (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			2 325,03 450,42
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,17
	2663102100000250	Beton C16/20 (M250)	m3	1,0250	1 650,00	1 740,89
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	25,00	3,81
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,05
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	400,00	111,86
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 487,08
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 inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			185,16 110,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	84,97	93,47
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	30,00	2,40
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,18
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,38
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	45,00	1,12
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	260,00	39,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	3,62
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 350,00	7,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	650,00	13,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 443,87
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			22,43 8,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	84,97	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	400,00	0,39
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 728,19
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			20,06 6,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	84,97	5,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,43

1	2	3	4	5	6	7
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	400,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 659,87
124	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			144,95 63,73
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7500	84,97	63,73
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,3400	55,00	73,70
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,3500	3,20	7,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 638,32
		5.6. Stilp Sm-6 (4 buc)				
125	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 (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			2 325,81 450,39
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,27
	2663102100000250	Beton C16/20 (M250)	m3	1,0250	1 650,00	1 741,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	25,00	3,87
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	400,00	112,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23 909,36
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			184,85 110,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	84,97	93,47
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	30,00	2,40
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,18
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,37
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	45,00	1,13
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	260,00	39,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,22
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 350,00	6,33
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	650,00	13,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 039,35
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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			22,43 8,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	84,97	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	400,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 270,14
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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv	kg			20,06 6,03

1	2	3	4	5	6	7
		construciile executate cu cofraje glisante				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	84,97	5,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	400,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 989,53
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			144,95 ----- 63,73
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7500	84,97	63,73
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,3400	55,00	73,70
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,3500	3,20	7,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 553,28
		5.7. Stilp Sm-7 (5 buc)				
130	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 (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			2 326,44 ----- 450,31
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,22
	2663102100000250	Beton C16/20 (M250)	m3	1,0250	1 650,00	1 742,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	25,00	3,86
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	400,00	112,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			34 547,69
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 inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			185,09 ----- 110,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	84,97	93,47
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	30,00	2,40
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,17
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,38
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	45,00	1,12
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	260,00	39,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,38
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 350,00	6,42
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	650,00	13,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27 577,72
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			22,44 ----- 8,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	84,97	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	400,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 566,41
133	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in	kg			20,06

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				6,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	84,97	5,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	400,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			35 856,53
134	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (S-1)	kg			58,57 17,84
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,84
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	30,00	31,52
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	50,00	1,01
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,55
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	90,00	7,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	45,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 342,85
135	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			144,95 63,73
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7500	84,97	63,73
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,3400	55,00	73,70
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,3500	3,20	7,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23 191,60
136	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			83,25 46,73
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5500	84,97	46,73
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,6000	55,00	33,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,1000	3,20	3,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 330,14
		5.8. Stilp Sm-8 (1 buc)				
137	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 (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			2 328,39 450,31
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	411,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,34
	2663102100000250	Beton C16/20 (M250)	m3	1,0250	1 650,00	1 744,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	25,00	3,87
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	17,98
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	400,00	111,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 915,33
138	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			184,44 110,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	84,97	93,47
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	30,00	2,40
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,18
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,38
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	45,00	1,12
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	260,00	39,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,35
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 350,00	5,80
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	650,00	13,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 533,08
139	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			22,44 8,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	84,97	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	400,00	0,41
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 523,10
140	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			20,06 6,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	84,97	5,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	400,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 344,65
141	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			58,54 17,84
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,84
	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,0400	30,00	31,50
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	50,00	1,00
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,55
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	90,00	7,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	45,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			468,35
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			144,95 63,73
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7500	84,97	63,73
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,3400	55,00	73,70
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,3500	3,20	7,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 638,32
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			83,25 46,73
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5500	84,97	46,73
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,6000	55,00	33,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,1000	3,20	3,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			666,03
		5.9. Stilp Sm-9 (2 buc)				
144	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 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea	m3			2 329,49 450,05

1	2	3	4	5	6	7
		obtinerea unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,04
	2663102100000250	Beton C16/20 (M250)	m3	1,0250	1 650,00	1 745,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	25,00	3,92
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	17,97
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	400,00	111,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 006,73
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			186,79 110,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	84,97	93,47
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	30,00	2,41
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,18
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,38
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,06
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	45,00	1,13
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	260,00	39,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	5,06
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 350,00	7,59
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,39
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	650,00	12,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 212,84
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			20,06 6,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	84,97	5,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,43
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	400,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 094,62
147	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			58,54 17,84
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,84
	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,0400	30,00	31,50
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	50,00	1,00
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,55
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	90,00	7,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	45,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			702,52
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			83,25 46,73
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5500	84,97	46,73
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,6000	55,00	33,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,1000	3,20	3,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 998,08
		5.10. Stilp Sm-10 (2 buc)				
149	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 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv	m3			2 328,73 450,58

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)				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,36
	2663102100000250	Beton C16/20 (M250)	m3	1,0250	1 650,00	1 744,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	25,00	3,86
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	400,00	112,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 150,54
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 inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			185,48 110,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	84,97	93,47
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	30,00	2,40
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,18
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,37
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	45,00	1,13
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	260,00	39,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,97
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 350,00	6,21
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	650,00	13,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 491,90
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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			22,44 8,42
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	84,97	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	400,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 068,70
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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,06 6,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	84,97	5,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,43
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	400,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 769,22
153	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			58,56 17,84
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,84
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	30,00	31,52
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	50,00	1,00
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,55
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	90,00	7,20
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	45,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			937,00
154	CC13H	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu o eclisa si	buc			83,25 46,73

1	2	3	4	5	6	7
		sudare cap la cap, la bare cu diametrul 18-28 mm				
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5500	84,97	46,73
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,6000	55,00	33,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,1000	3,20	3,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 996,17
		5.11. Stilp Sm-11 (2 buc)				
155	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 (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			2 327,14 450,18
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,16
	2663102100000250	Beton C16/20 (M250)	m3	1,0250	1 650,00	1 743,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	25,00	3,87
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	400,00	111,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 333,86
156	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			184,95 110,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	84,97	93,47
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	30,00	2,40
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,17
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,38
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	45,00	1,12
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	260,00	39,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,10
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 350,00	6,57
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	650,00	13,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 802,26
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			22,43 8,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	84,97	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	400,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 300,90
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			20,06 6,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	84,97	5,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	400,00	0,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 295,43
159	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			58,56
						17,84
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,84
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	30,00	31,52
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	50,00	1,00
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,55
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	90,00	7,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	45,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			937,00
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			144,95
						63,73
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7500	84,97	63,73
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,3400	55,00	73,70
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,3500	3,20	7,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 276,64
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			83,25
						46,73
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5500	84,97	46,73
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,6000	55,00	33,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,1000	3,20	3,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 332,06
		5.12. Stilp Sm-12 (2 buc)				
162	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 (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			2 327,14
						450,18
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,16
	2663102100000250	Beton C16/20 (M250)	m3	1,0250	1 650,00	1 743,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	25,00	3,87
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	400,00	111,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 333,86
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			184,95
						110,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	84,97	93,47
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	30,00	2,40
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,17
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,38
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	45,00	1,12
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	260,00	39,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,10
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 350,00	6,57
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	650,00	13,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 802,26
164	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina	kg			22,44

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				8,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	84,97	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	400,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 719,44
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			20,06 6,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	84,97	5,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	400,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 129,37
166	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			58,56 17,84
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,84
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	30,00	31,52
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	50,00	1,00
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,55
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	90,00	7,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	45,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			937,00
167	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			144,95 63,73
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7500	84,97	63,73
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,3400	55,00	73,70
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,3500	3,20	7,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 276,64
168	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			83,25 46,73
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5500	84,97	46,73
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,6000	55,00	33,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,1000	3,20	3,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 332,06
		6. Cota -0,150				
		6.1. Grinzi monolite				
169	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 (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			2 326,20 450,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	2663102100000250	Beton C16/20 (M250)	m3	1,0250	1 650,00	1 742,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	25,00	3,86
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	400,00	111,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			207 729,85
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			166,89 ----- 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,18
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,38
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	45,00	1,12
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	260,00	33,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,35
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,35
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	650,00	13,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			100 133,40
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			56,41 ----- 38,24
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	84,97	25,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	30,00	12,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 350,00	2,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	400,00	4,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			67 693,80
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			22,44 ----- 8,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	84,97	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	400,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			79 255,46
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			20,06 ----- 6,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	84,97	5,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	400,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			140 965,52
174	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (S-1)	kg			58,54 ----- 17,84
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,84
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	30,00	31,50
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	50,00	1,00
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,55
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	90,00	7,20
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	45,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			702,52
175	CC13E	Innadiria prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane	buc			144,95 -----

1	2	3	4	5	6	7
		monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm				63,73
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7500	84,97	63,73
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,3400	55,00	73,70
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,3500	3,20	7,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28 989,50
		6.2. Planseul				
176	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 (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			2 326,19 450,33
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,23
	2663102100000250	Beton C16/20 (M250)	m3	1,0250	1 650,00	1 742,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	25,00	3,86
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	400,00	112,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			284 958,68
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			166,93 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,18
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,38
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	45,00	1,12
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	260,00	33,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,37
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,37
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	650,00	13,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			127 871,77
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			56,42 38,24
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	84,97	25,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	30,00	12,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 350,00	2,19
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	400,00	4,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			86 385,58
179	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			19,89 5,86
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	84,97	5,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	400,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 804,31
180	CC02N2	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste	kg			19,21

1	2	3	4	5	6	7
		8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				5,18
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	84,97	4,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	400,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			284 168,96
181	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Pi-1, S-1)	kg			58,55
						17,83
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,83
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	30,00	31,51
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	50,00	1,00
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,55
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	90,00	7,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	45,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 925,19
		7. Cota +3.850				
		7.1. Grinzi monolite				
182	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 (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			2 326,14
						450,33
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,23
	2663102100000250	Beton C16/20 (M250)	m3	1,0250	1 650,00	1 741,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	25,00	3,86
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	400,00	112,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			177 018,90
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			166,89
						101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,18
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,38
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	45,00	1,12
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	260,00	33,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,35
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,35
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	650,00	13,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			60 080,04
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			56,41
						38,24
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	84,97	25,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	30,00	12,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 350,00	2,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	400,00	4,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			67 693,80
185	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 înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			22,44 8,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	84,97	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	400,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			74 095,20
186	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			20,06 6,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	84,97	5,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2710602200000	Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	400,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			181 360,98
187	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (S-1)	kg			58,56 17,84
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,84
	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,0400	30,00	31,51
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0,0200	50,00	1,00
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,55
	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,0800	90,00	7,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	45,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 405,35
188	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			144,95 63,73
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7500	84,97	63,73
	2873155900800	Electrozi de sudură	kg	1,3400	55,00	73,70
	4011106202741	Energie electrică	kw	2,3500	3,20	7,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28 989,50
		7.2. Planseul				
189	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 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			2 326,15 450,33
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,23
	2663102100000250	Beton C16/20 (M250)	m3	1,0250	1 650,00	1 741,96
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1500	25,00	3,86
	2952270003100	Vibrator de adâncime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	400,00	112,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			294 258,28
190	CB02C	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte și subcurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerile la înălțimi până la 20 m inclusiv	m2			166,88 101,96

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,18
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,38
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	45,00	1,12
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	260,00	33,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,34
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,34
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	650,00	13,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			132 050,93
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			56,41 38,24
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	84,97	25,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	30,00	12,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 350,00	2,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	400,00	4,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			89 184,41
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			19,89 5,86
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	84,97	5,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantiери	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	400,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 321,62
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			19,21 5,18
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	84,97	4,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantiери	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	400,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			248 420,69
194	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Pi-1, S-1)	kg			58,65 17,91
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,91
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	30,00	31,49
	2412126100010	Miniу de plumb	kg	0,0200	50,00	1,05
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,53
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	90,00	7,24
	2922140006702	Macara de fereastrа	h-ut	0,0100	45,00	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			306,17
		8. Cota +7.850				
		8.1. Grinzi monolite				
195	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 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea	m3			2 326,26 450,35

1	2	3	4	5	6	7
		obtinerea unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	2663102100000250	Beton C16/20 (M250)	m3	1,0250	1 650,00	1 742,04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	25,00	3,86
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	400,00	112,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			170 979,92
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 inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			166,89 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,18
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,38
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	45,00	1,12
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	260,00	33,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,35
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,35
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	650,00	13,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			60 080,04
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			56,41 38,24
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	84,97	25,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	30,00	12,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 350,00	2,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	400,00	4,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			67 693,80
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			22,44 8,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	84,97	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	400,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			64 454,63
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			20,06 6,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	84,97	5,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	400,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			172 991,02
200	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (S-1)	kg			58,56 17,84
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,84

1	2	3	4	5	6	7
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	30,00	31,51
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	50,00	1,00
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,55
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	90,00	7,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	45,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 405,35
201	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			144,95 63,73
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7500	84,97	63,73
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,3400	55,00	73,70
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,3500	3,20	7,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28 989,50
		8.2. Planseul				
202	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 (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			2 326,19 450,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	2663102100000250	Beton C16/20 (M250)	m3	1,0250	1 650,00	1 742,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	25,00	3,86
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	400,00	111,99
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			278 678,00
203	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			166,89 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,18
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,38
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	45,00	1,12
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	260,00	33,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,35
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,35
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	650,00	13,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			125 166,75
204	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			56,41 38,24
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	84,97	25,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	30,00	12,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 350,00	2,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	400,00	4,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			84 617,25
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			19,89 5,86
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	84,97	5,52

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	400,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 554,91
206	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			19,21 5,18
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	84,97	4,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	400,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			240 867,25
207	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Pi-1, S-1)	kg			58,65 17,91
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,91
	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,0400	30,00	31,49
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	50,00	1,05
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,53
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	90,00	7,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	45,00	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			306,17
		9. Cota +11.850				
		9.1. Grinzi monolite				
208	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 (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			2 326,17 450,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	2663102100000250	Beton C16/20 (M250)	m3	1,0250	1 650,00	1 741,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	25,00	3,86
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	400,00	111,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			173 997,41
209	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			166,89 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,18
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,38
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	45,00	1,12
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	260,00	33,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,35
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,35
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	650,00	13,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			60 080,04
210	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar,	buc			56,41

1	2	3	4	5	6	7
		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				38,24
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	84,97	25,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	30,00	12,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 350,00	2,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	400,00	4,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			67 693,80
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			22,44 8,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	84,97	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	400,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			76 554,78
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			20,06 6,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	84,97	5,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	400,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			142 829,12
213	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (S-1)	kg			58,54 17,84
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,84
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	30,00	31,50
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	50,00	1,00
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,55
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	90,00	7,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	45,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			234,17
214	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			144,95 63,73
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7500	84,97	63,73
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,3400	55,00	73,70
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,3500	3,20	7,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28 989,50
		9.2. Planseul				
215	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 (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			2 326,15 450,35
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	2663102100000250	Beton C16/20 (M250)	m3	1,0250	1 650,00	1 741,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	25,00	3,86

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	400,00	111,99
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			298 445,00
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 inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			166,87 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,18
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,38
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	45,00	1,12
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	260,00	33,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,34
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,34
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	650,00	13,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			133 827,58
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			56,41 38,24
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	84,97	25,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	30,00	12,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 350,00	2,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	400,00	4,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			90 475,34
218	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			19,89 5,86
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	84,97	5,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	400,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 535,69
219	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			19,21 5,18
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	84,97	4,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	400,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			227 828,07
220	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Pi-1, S-1)	kg			58,54 17,82
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,82
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	30,00	31,51
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	50,00	1,01
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,55
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	90,00	7,20
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	45,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 222,37
		10. Cota +14.800				

1	2	3	4	5	6	7
		10.1. Grinzi monolite				
221	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 (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			2 326,13 450,32
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,23
	2663102100000250	Beton C16/20 (M250)	m3	1,0250	1 650,00	1 741,91
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	25,00	3,86
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	400,00	112,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			43 847,56
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 inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			166,21 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,17
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,38
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	45,00	1,12
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	260,00	33,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,02
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,02
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	650,00	13,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 803,89
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			56,45 38,24
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	84,97	25,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	30,00	12,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 350,00	2,22
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	400,00	4,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 193,59
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			22,44 8,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	84,97	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	400,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 977,80
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			20,06 6,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	84,97	5,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	400,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			35 334,60
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			144,95 63,73
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7500	84,97	63,73
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,3400	55,00	73,70
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,3500	3,20	7,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 319,16
		10.2. Planseul				
227	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 (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			2 325,98 450,37
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,25
	2663102100000250	Beton C16/20 (M250)	m3	1,0250	1 650,00	1 741,86
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	25,00	3,87
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	400,00	111,89
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33 843,03
228	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			167,05 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,18
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,38
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	45,00	1,12
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	260,00	33,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,43
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,43
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	650,00	13,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 041,41
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			56,45 38,24
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	84,97	25,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	30,00	12,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 350,00	2,22
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	400,00	4,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 193,59
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			19,89 5,86
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	84,97	5,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	400,00	0,41
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 761,85
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			19,21 5,18
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	84,97	4,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	400,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 841,98
		11. Grinzi monolite pe axele D,C				
232	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 (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			2 323,65 450,11
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	411,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,12
	2663102100000250	Beton C16/20 (M250)	m3	1,0250	1 650,00	1 739,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	25,00	3,92
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	400,00	112,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 298,76
233	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			164,55 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,18
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,37
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,04
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,16
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	45,00	1,13
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	260,00	33,70
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	3,22
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	3,22
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	650,00	13,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 221,40
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			56,80 38,24
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	84,97	25,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	30,00	12,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 350,00	2,56
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	400,00	4,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 931,04
235	CC02L2	Armături 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	kg			20,06 6,03

1	2	3	4	5	6	7
		construciile executate cu cofraje glisante				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	84,97	5,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	400,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 420,42
236	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (S-1)	kg			58,57
						17,84
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,84
	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,0400	30,00	31,51
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	50,00	1,01
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,56
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	90,00	7,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	45,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 217,10
		12. Parapetul				
237	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 (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			2 325,87
						450,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	2663102100000250	Beton C16/20 (M250)	m3	1,0250	1 650,00	1 741,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	25,00	3,86
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	400,00	112,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			41 865,64
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 pina la 20 m inclusiv	m2			166,57
						101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,18
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,37
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	45,00	1,13
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	260,00	33,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,19
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,19
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	650,00	13,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 486,91
239	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			20,05
						6,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	84,97	5,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	400,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 264,75
240	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in	kg			20,06

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				6,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	84,97	5,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	400,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 765,00
		13. Scari interoare				
		13.1. Scara S-1, S-2				
241	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			2 326,39 450,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	2663102100000300	Beton M300	m3	1,0250	1 650,00	1 742,09
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	25,00	3,87
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	400,00	112,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			40 013,97
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			157,26 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,17
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,38
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	45,00	3,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	260,00	26,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 350,00	15,35
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 350,00	2,05
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 367,27
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			56,31 38,24
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	84,97	25,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	30,00	12,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 350,00	2,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	400,00	4,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 094,80
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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			19,89 5,86
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	84,97	5,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	400,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 746,20
245	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste	kg			19,21

1	2	3	4	5	6	7
		8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				5,18
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	84,97	4,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	400,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			41 642,25
		13.2. Scara S-3				
246	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			2 325,48 450,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	2663102100000300	Beton M300	m3	1,0250	1 650,00	1 741,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	25,00	3,85
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	400,00	112,11
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 673,64
247	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			157,26 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,18
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,38
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	45,00	3,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	260,00	26,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 350,00	15,22
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 350,00	2,18
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 290,56
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			56,17 38,24
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	84,97	25,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	30,00	12,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 350,00	1,93
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	400,00	4,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 527,65
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			19,90 5,86
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	84,97	5,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	400,00	0,41
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 926,55
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			19,21 5,18

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	84,97	4,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	400,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 959,17
		14. Put ascensor				
251	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 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			2 004,18 383,14
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,62
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 450,00	1 502,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	400,00	101,82
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	35,00	14,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 204,60
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 conform art. CA01, 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			2 273,79 373,87
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100000300	Beton M300	m3	1,0250	1 650,00	1 716,89
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,53
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	650,00	162,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			67 304,29
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 inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			140,21 80,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	84,97	63,84
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,19
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,38
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,04
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,12
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	45,00	1,09
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	260,00	26,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	0,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	0,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 350,00	11,76
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,35
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	650,00	12,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			518,79
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	m2			144,25 80,72

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimi pina la 20 m inclusiv				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	84,97	63,73
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,18
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,38
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	45,00	1,12
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	260,00	26,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,30
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,30
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 350,00	6,51
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	650,00	13,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			48 180,93
255	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			19,28 5,68
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	84,97	5,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			190,44
256	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			18,44 4,84
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	84,97	4,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 907,93
257	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 inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			22,05 8,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	84,97	8,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,25	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 177,18
258	CC02J2	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			19,38 5,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	84,97	5,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,25	0,08
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	400,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			107 004,34
259	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			48,65 17,80
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,84
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,84
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,29

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,20	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	20,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			835,79
260	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Pi-1)	kg			58,56
						17,84
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,84
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	30,00	31,51
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	50,00	1,01
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,55
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	90,00	7,20
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	45,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 445,59
261	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (Pi-3)	kg			49,79
						8,91
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	84,97	8,91
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	30,00	31,51
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	50,00	1,01
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,57
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	90,00	7,22
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0130	45,00	0,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 011,64
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			1 272,25
						552,25
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	552,25
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	50,00	387,50
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	50,00	193,75
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	47,50	23,75
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	47,50	95,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	20,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			101,78
		15. Elemente monolite ale gropii				
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			2 218,41
						327,13
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100000250	Beton C16/20 (M250)	m3	1,0200	1 650,00	1 708,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,54
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	650,00	162,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			151 961,04
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 inaltime pna la 20 m inclusiv	m2			144,26
						80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	84,97	63,73
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,17
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,38
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	45,00	1,12
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	260,00	26,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,32
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,32
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 350,00	6,48
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40

1	2	3	4	5	6	7
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	650,00	13,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			49 409,46
265	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			596,07
						84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	380,00	437,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	25,00	2,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 556,77
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			279,60
						78,17
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9200	84,97	78,17
	272210330600050	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal 50 mm	m	1,0100	185,90	189,62
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,1500	30,00	4,55
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,1600	30,00	4,85
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0300	30,00	0,91
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0200	30,00	0,61
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,0200	45,00	0,91
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 861,81
		16. Sarpanta				
267	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			8 720,65
						2 047,00
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	84,97	1 842,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	84,97	204,81
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase б=40-75мм calit a II a	m3	0,1600	4 350,00	697,64
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	4 350,00	261,62
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	4 350,00	3 611,32
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	45,00	324,02
	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	13,00	56,94
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	20,00	67,59
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	205,00	401,78
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	30,00	1 140,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	650,00	97,35
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,4400	35,00	15,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			73 951,09
268	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			8 028,67
						1 911,79
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	84,97	1 720,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	84,97	191,17
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	55,00	412,52
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	4 350,00	44,49
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	4 350,00	4 044,96
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	0,1200	4 350,00	521,11
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	30,00	102,01
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	205,00	617,10
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	35,00	90,30
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	45,00	135,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	20,00	29,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	650,00	97,33
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	35,00	11,56
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	50,00	11,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			109 912,46
269	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			414,69
						72,21
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	84,97	72,21
	1212121212121	apa	m3	0,2300	25,00	5,75
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	35,00	59,50
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	35,00	234,50
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	126,00	1,53
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	24,50	24,50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	630,00	3,13
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	150,00	9,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	375,00	4,57
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 193,61
270	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			48,67
						17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,20	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	20,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 023,61
271	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			1 269,94
						547,44
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	547,44
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	50,00	390,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	50,00	195,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	47,50	25,79
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	47,50	92,29
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	20,00	19,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			888,96
		17. Scari exterioare				
		17.1. Scara metalica				
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			37 494,91
						3 826,06
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	22,5000	84,97	1 913,03
	7212030022700	Sudor	h-om	15,7500	84,97	1 337,66
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	4,5000	84,97	383,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	84,97	191,80
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	30,00	30 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,0000	55,00	275,00
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	0,80	3,20
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,0000	12,00	48,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	0,60	2,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	30,50	10,46
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	38,50	19,80
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,0000	90,00	450,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	4,4000	650,00	2 860,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 123,22
273	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv (PF 020) pe baza	t			1 268,00
						546,23

1	2	3	4	5	6	7
		de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc (PF115) , a confectionilor si constructiilor metalice.				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	546,23
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	50,00	390,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	50,00	194,29
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	47,50	25,77
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	47,50	92,29
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	20,00	19,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			443,80
274	CK35A	Ancora surub "HILTI HUS4-H12*100	buc			107,74
						12,74
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	84,97	12,74
	28741363133001	Ancora surub "HILTI HUS4-H12*100	buc	1,0000	95,00	95,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			861,96
		17.2. Scara SE-1, SE-2, SE-3				
275	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			2 848,30
						577,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	84,97	577,80
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	380,00	1 938,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	25,00	12,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	150,00	320,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			854,49
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			2 326,32
						450,28
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,21
	2663102100000200	Beton M200	m3	1,0250	1 650,00	1 742,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	25,00	3,86
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	400,00	112,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33 731,59
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			157,27
						101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,18
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,37
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	45,00	3,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	260,00	26,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 350,00	15,08
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 350,00	2,32
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 794,97
278	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			26,38
						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	23,00	23,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,00	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23

1	2	3	4	5	6	7
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,25	0,08
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 703,59
279	CC02N2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			19,21 5,18
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	84,97	4,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,26
	2710602200000	Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	400,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 597,83
		18. Elemente de armare a compartiment de incendiu				
280	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice C20/25	m3			2 323,34 450,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,23
	2663102100000300	Beton M300	m3	1,0250	1 650,00	1 738,85
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1500	25,00	3,85
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	400,00	112,31
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 040,68
281	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în stâlpi și cadre exclusiv susținerile la înălțimi până la 20 m inclusiv	m2			186,00 110,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	84,97	93,47
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	30,00	2,40
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,18
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,38
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0250	45,00	1,12
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	260,00	39,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	5,02
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 350,00	6,69
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	650,00	13,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 835,93
282	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			22,48 8,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	84,97	8,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	400,00	0,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 025,98
283	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			20,06 6,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	84,97	5,61

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,43
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	400,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 203,86
		19. Canale de ventilare				
		19.1. Canale ventilare din b/a cota - 1.05 (pl.89)				
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			2 323,39 450,08
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	411,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,11
	2663102100000200	Beton M200	m3	1,0250	1 650,00	1 740,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	25,00	3,79
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	400,00	111,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 833,59
285	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			185,16 110,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	84,97	93,47
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	30,00	2,40
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,18
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,38
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	45,00	1,12
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	260,00	39,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	3,62
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 350,00	7,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	650,00	13,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 221,93
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			22,43 8,40
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	84,97	8,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	400,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			898,01
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			20,05 6,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	84,97	5,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,43
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	400,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 436,99
		19.2. Canale de ventilare cota				

1	2	3	4	5	6	7
		11.850				
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			48,67 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,20	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	20,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			58 211,51
289	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			1 270,60 547,35
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	547,35
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	50,00	390,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	50,00	195,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	47,50	26,13
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	47,50	92,63
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	20,00	19,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 524,72
290	CK35A	Ancora surub "HILTI HUS4-H12*100	buc			107,75 12,75
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	84,97	12,75
	28741363133001	Ancora surub "HILTI HUS4-H12*100	buc	1,0000	95,00	95,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 033,75
		20. Armare a pilonului cota 8,000				
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			17,79 5,10
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	84,97	5,10
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	3,20	5,04
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	20,00	6,30
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	45,00	1,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 549,92
292	RpCU07B	Matarea golorilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari (K-0,4)	buc			15,75 14,61
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	84,97	11,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	3,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,40	0,32
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	350,00	0,13
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 500,00	0,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	25,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	75,00	0,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	40,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 912,62
293	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 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminind denivelarile si golorile care pot afecta stabilitatea)	m3			2 326,13 450,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	266310210000020	Beton M200	m3	1,0250	1 650,00	1 741,93

1	2	3	4	5	6	7
	0					
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	25,00	3,86
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	400,00	112,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32 565,77
294	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			184,85 110,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	84,97	93,47
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	30,00	2,40
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,18
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,38
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	45,00	1,12
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	260,00	39,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,35
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 350,00	6,21
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	650,00	13,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 939,52
295	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			22,44 8,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	84,97	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	400,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 360,58
296	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			20,06 6,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	84,97	5,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	400,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 456,80
		21. Elemente de fixare a peretilor despartitori				
297	CL18A	Confectii metalice (elemente de fixare a peretilor despartitori)	kg			48,67 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,20	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	20,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			165 803,67
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	t			1 270,53 547,20

1	2	3	4	5	6	7
		clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice.				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	547,20
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	50,00	390,03
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	50,00	195,01
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	47,50	26,19
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	47,50	92,63
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	20,00	19,47
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 332,52
299	CK35A	Ancora HILTI HSL -TZ8/20	buc			90,75
						12,75
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	84,97	12,75
	287413631330011	Ancora HILTI HSL -TZ8/20	buc	1,0000	78,00	78,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			133 214,39
		22. Buiandrugii				
300	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			2 327,15
						450,40
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,27
	2663102100000200	Beton M200	m3	1,0250	1 650,00	1 742,89
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	25,00	3,85
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	400,00	112,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 708,23
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			184,76
						110,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	84,97	93,47
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	30,00	2,40
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,18
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,38
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	45,00	1,12
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	260,00	39,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,03
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 350,00	6,44
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	650,00	13,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 976,95
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			22,43
						8,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	84,97	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	400,00	0,39
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 870,21
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,05
						6,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	84,97	5,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42

1	2	3	4	5	6	7
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	400,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 124,59

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a 2
Obiecte de infrastructura
militara in cadrul Proiectului
Tabara Militara nr.136,
Bacii(Obiect 1.1. Comp. SA)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

Obiect nr.1.1 - Constructie capitala Solutii arhitecturale (compart. SA)

Valoarea de deviz 30 144 798,11 lei

№ 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
		1. Pereti				
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	300,5800	2 580,83 386,78	775 745,53 116 259,35
		<i>Total</i>	lei			775 745,53
		Total Pereti Inclusiv salariu				775 745,53 116 259,35
		2. Pereti despartitori				
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 Nf 500*200*238 mm)	m3	130,8900	2 537,25 386,78	332 101,26 50 625,98
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	333,5600	2 537,20 386,78	846 309,93 129 015,89
4	CK27B	Pereti despartitori de constructie	m2	92,3600	1 398,67	129 181,12

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)			67,97	6 277,58
		<i>Total</i>	lei			1 307 592,31
		Total Pereti despatitori Inclusiv salariu				1 307 592,31 185 919,45
		3. Termoizolarea planseului cota 12.000 (etaj tehnic)				
5	IzF04J1 aplicativ	Membrana antivapori sd 100	m2	760,0000	23,31 1,70	17 717,04 1 291,54
6	IzF10H	Izolatie termica, placi semi-rigide de vata minerala gros.150 mm (tip ROCKWOOL ROCKMIN), 31kg/m3, 0.037 W/mK)	m2	760,0000	377,50 10,20	286 897,26 7 749,26
7	IzF04J1 aplicativ	Strat hidroizolant - pelicula	m2	760,0000	23,31 1,70	17 717,04 1 291,54
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 M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm (40 mm)	m2	760,0000	102,82 39,55	78 143,39 30 060,69
		<i>Total</i>	lei			400 474,73
		Total Termoizolarea planseului cota 12.000 (etaj tehnic) Inclusiv salariu				400 474,73 40 393,03
		4. Acoperisul				
		4.1. Acoperis plat				
9	IzF04J1 aplicativ	Pelicula antivapori, un strat	m2	136,6900	23,31 1,70	3 186,32 231,97
10	IzF11B	Termoizolant Cimentoplast (Y=180kg/m3, 0.06 W/mK), in panta de la 160...220 mm.	m3	26,0000	1 339,80 136,80	34 834,84 3 556,84
11	IzF18C k=1.33	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu	m2	136,6900	102,78 39,55	14 049,64 5 406,64

1	2	3	4	5	6	7
		mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm (40 mm)				
12	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 100*100)	kg	273,4000	26,49 2,55	7 241,05 697,60
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	136,6900	10,78 3,40	1 474,03 464,79
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	136,6900	282,64 57,78	38 633,52 7 897,96
		<i>Total</i>	lei			99 419,40
		Total Acoperis plat Inclusiv salariu				99 419,40 18 255,80
		4.2. Acoperis in pante				
15	CE30A	Asterala la invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri 100*32 (V= 11,36 m3)	m2	935,0000	84,07 25,07	78 603,53 23 437,28
16	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	11,3600	521,27 72,25	5 921,67 820,81
17	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	11,3600	120,49 21,24	1 368,81 241,31
18	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Folie anticondens)	m2	935,0000	40,11 21,24	37 502,65 19 861,74

1	2	3	4	5	6	7
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	935,0000	316,92 101,96	296 323,85 95 336,34
20	CE06A	Tabla perforata pentru finisarea stresinii	m2	50,0000	300,53 101,96	15 026,43 5 098,20
21	CK26B	Sort de coama cu desfasurata 400mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m	66,0000	127,24 33,99	8 397,71 2 243,21
22	CK26B	Sort de streasina cu desfasurata 200mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m	144,0000	107,24 33,99	15 442,27 4 894,27
23	CK26B	Ingradire de protectie pentru acoperis, prefabricata (tip ПП - ОГ-900, L=3m) (30 buc)	m	138,0000	65,06 33,99	8 978,85 4 690,35
24	CK26B	Opritori din tabla zincata cu gros 0,5 mm zapada l=2000mm (48 buc)	m	136,0000	107,24 33,99	14 584,36 4 622,36
25	CK26B	Glaf "cu lacramar", cu desfasurata 500mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m	68,2000	127,24 33,99	8 677,59 2 317,99
26	CK01A	Fereastră de acces pe acoperis (tip mansarda) 0.78x1.4m (F-7, 9 buc)	m2	9,8300	15 794,01 229,50	155 255,10 2 255,95
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	12,0000	589,98 277,85	7 079,73 3 334,22

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			653 162,55
		Total Acoperis in pante Inclusiv salariu				653 162,55 169 154,03
		4.3. Sistema de scurgere				
28	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (d150 mm)	m	144,0000	344,52 25,49	49 610,40 3 670,70
29	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (d150mm)	m	248,6000	324,13 29,74	80 578,29 7 393,24
		<i>Total</i>	lei			130 188,69
		Total Sistema de scurgere Inclusiv salariu				130 188,69 11 063,94
		<i>Total</i>	lei			882 770,64
		Total Acoperisul Inclusiv salariu				882 770,64 198 473,77
		5. Canale de ventilare (pl.40)				
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	11,0000	268,82 76,47	2 957,05 841,20
31	CE30C	Placi tip OSB-3 de 10 mm grosime	m2	65,2000	121,97 23,80	7 952,66 1 551,55
32	IzF14B	Strat fonoizolant executat cu placi din vata minerala gros.50 mm (tip ROCKWOOL ROCKMIN), 31kg/m3, 0.037 W/mK)	m2	21,7000	206,60 13,59	4 483,23 294,85
33	CE17A	Pelricula	m2	21,7000	40,09 21,22	869,99 460,54
34	CE30C	Placi tip OSB-3 de 10 mm grosime	m2	65,2000	121,97 23,80	7 952,66 1 551,55
35	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe	m2	5,5000	235,86 67,98	1 297,22 373,87

1	2	3	4	5	6	7
		suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.				
36	CK18C	Profil zincat d=50 mm	m	52,5000	92,23 22,09	4 842,08 1 159,84
		<i>Total</i>	lei			30 354,89
		Total Canale de ventilare (pl.40) Inclusiv salariu				30 354,89 6 233,40
		6. Ferestre (profil aluminiu 60 mm, termopan dublu 24 mm)				
37	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*2250), inclusiv plase antiinsecte	m2	292,5000	2 499,02 72,22	730 964,49 21 125,24
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 antiinsecte)	m2	146,2500	2 557,66 93,46	374 058,25 13 669,12
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	45,0000	2 557,67 93,47	115 095,01 4 206,01
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	1,5000	2 557,81 93,47	3 836,71 140,21
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	21,4400	2 557,69 93,45	54 836,97 2 003,60

1	2	3	4	5	6	7
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	26,8000	2 444,99 55,23	65 525,74 1 480,18
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	13,4000	2 499,04 72,22	33 487,08 967,81
44	CK26A	Glafuri interioare din PVC montate la ferestre (b=300 mm)	m	240,0000	207,30 30,59	49 751,80 7 341,40
45	CK26B	Glafuri exterioare din aluminiu montate la ferestre (b=200 mm)	m	170,0000	197,24 33,99	33 530,46 5 777,96
46	CK26B	Glafuri exterioare din aluminiu montate la ferestre (b=250 mm)	m	1 340,0000	207,24 33,99	277 698,92 45 543,92
		<i>Total</i>	lei			1 738 785,43
		Total Ferestre (profil aluminiu 60 mm, termopan dublu 24 mm) Inklusiv salariu				1 738 785,43 102 255,45
		7. Vitralii (profil aluminiu 70 mm)				
47	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltimi de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu (V1...V20)	m2	275,7700	3 118,50 63,73	859 987,50 17 574,35
		<i>Total</i>	lei			859 987,50
		Total Vitralii (profil aluminiu 70 mm) Inklusiv salariu				859 987,50 17 574,35
		8. Usi				
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	m2	210,2700	2 213,80 152,95	465 495,19 32 160,30

1	2	3	4	5	6	7
		cu inaltimei pina la 35 m (U-1.2.3.4.5 din MDF)				
49	CK07B	Pervazuri din lemn montate la usi din lemn	m	1 135,0000	55,72 6,80	63 244,93 7 715,28
50	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	90,0000	609,42 212,42	54 848,25 19 118,25
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	2,4000	4 688,43 374,22	11 252,23 898,13
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 doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U7,8)	m2	28,8000	4 710,92 395,11	135 674,53 11 379,19
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	11,0700	4 787,87 373,88	53 001,74 4 138,89
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	2,5200	4 810,37 394,85	12 122,12 995,01
55	CK56D	Instalarea elementelor cu protectia contra focului: usi metalice vitrate in doua canaturi (Устройство	m2	21,0000	5 506,15 513,22	115 629,18 10 777,59

1	2	3	4	5	6	7
		противопожарных конструкций: двери металлические остекленные двухстворчатые, U-13, 1400*2500, EIW-30)				
56	CK56D	Instalarea elementelor cu protectia contra focului: usi metalice vitrate in doua canaturi (U14,15,16)	m2	56,2800	5 506,11 513,22	309 883,66 28 883,85
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	43,2000	2 801,34 68,84	121 017,85 2 973,95
		<i>Total</i>	lei			1 342 169,68
		Total Usi Inclusiv salariu				1 342 169,68 119 040,44
		9. Pardoseala				
		9.1. Tip P-1				
58	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20...40 mm (100 mm)	m3	52,5600	807,15 84,11	42 423,69 4 420,99
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	525,6200	250,24 76,47	131 533,41 40 195,91
60	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	-525,6200	35,54 1,70	-18 680,03 -893,03
61	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg	709,6000	26,49 2,55	18 798,75 1 809,01
62	IzF53A	Executarea manuala a suportului	m2	525,6200	247,24	129 954,26

1	2	3	4	5	6	7
		pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 100 mm (Y=35kg/m ³ λ=0.032 W/mK)			10,20	5 359,06
63	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 1,0 m/m ²)	m ²	525,6200	25,55 1,70	13 430,32 893,03
64	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m ²	525,6200	112,27 59,48	59 012,51 31 263,01
65	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga sau se scade	m ²	525,6200	37,87 20,39	19 905,67 10 718,12
66	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg	709,6000	26,49 2,55	18 798,75 1 809,01
67	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu amorsa grund	m ²	525,6200	7,37 2,55	3 876,00 1 339,98
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)	m ²	525,6200	408,04 93,47	214 472,31 49 127,95
		<i>Total</i>	lei			633 525,64
		Total Tip P-1 Inclusiv salariu				633 525,64 146 043,04
		9.2. Tip P-2				
69	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20...40 mm (100 mm)	m ³	31,0600	807,17 84,12	25 070,68 2 612,83
70	CG22A	Pardoseli din beton B12/16, (Y=2500 kg/m ³) , in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (80 mm)	m ²	310,6300	250,23 76,47	77 729,06 23 754,21

1	2	3	4	5	6	7
71	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu B12/16, (Y=2500 kg/m ³) 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 ²	-310,6300	35,53 1,70	-11 038,16 -527,66
72	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg	419,4000	26,49 2,55	11 108,58 1 068,93
73	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 100 mm (Y=35kg/m ³ λ=0.032 W/mK)	m ²	310,6300	247,24 10,19	76 800,13 3 166,83
74	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 1,0 m/m ²)	m ²	310,6300	25,55 1,70	7 937,08 527,66
75	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m ²	310,6300	112,26 59,48	34 869,88 18 475,88
76	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga sau se scade	m ²	310,6300	37,89 20,40	11 771,32 6 335,37
77	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg	419,4000	26,49 2,55	11 108,58 1 068,93
78	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m ² (Placi de portelanat rezistente la trafic pe adeziv special - 20mm)	m ²	310,6300	735,65 212,43	228 516,02 65 986,00
79	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	280,0000	83,70 42,48	23 434,60 11 895,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			497 307,77
		Total Tip P-2 Inclusiv salariu				497 307,77 134 364,78
		9.3. Tip P-3				
80	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20...40 mm (100 mm)	m3	4,9000	807,77 84,10	3 958,05 412,10
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	48,9600	250,32 76,48	12 255,77 3 744,62
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	-48,9600	35,40 1,70	-1 733,27 -83,27
83	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg	66,1000	26,49 2,55	1 750,76 168,24
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	48,9600	248,43 10,20	12 163,33 499,63
85	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 1,0 m/m2)	m2	48,9600	25,55 1,70	1 251,01 83,27
86	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2	48,9600	112,41 59,49	5 503,72 2 912,77
87	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga sau se scade	m2	48,9600	37,92 20,39	1 856,80 998,40

1	2	3	4	5	6	7
88	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg	66,1000	26,49 2,55	1 750,76 168,24
89	IzF04B k=2	Hidroizolatie de hidroizol pe mastic - 2 str.	m2	48,9600	164,75 13,59	8 066,02 665,32
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	48,9600	684,16 212,43	33 496,51 10 400,33
91	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	45,0200	83,70 42,48	3 768,26 1 912,67
		<i>Total</i>	lei			84 087,72
		Total Tip P-3 Inclusiv salariu				84 087,72 21 882,32
		9.4. Tip P-4				
92	IzF11B	Strat termoizolant la pardosea, executat cu polistirenciment (Y=250kg/m3) - 100mm	m3	141,0200	1 339,79 136,80	188 937,84 19 291,59
93	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2	1 410,1700	112,26 59,48	158 311,24 83 875,59
94	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga sau se scade	m2	1 410,1700	37,88 20,39	53 411,10 28 757,25
95	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg	1 903,7000	26,49 2,55	50 426,49 4 852,63
96	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu amorsa grund	m2	1 410,1700	7,37 2,55	10 399,29 3 595,08
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	m2	1 410,1700	408,04 93,47	575 399,20 131 804,61

1	2	3	4	5	6	7
		la trafic pe clei special - 10mm)				
		<i>Total</i>	lei			1 036 885,16
		Total Tip P-4 Inclusiv salariu				1 036 885,16 272 176,75
		9.5. Tip P-5				
98	IzF11B	Strat termoizolant la pardosea, executat cu polistirenciment (Y=250kg/m3) - 100mm	m3	110,6400	1 339,85 136,80	148 240,71 15 135,71
99	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2	1 106,3800	112,26 59,48	124 200,57 65 806,72
100	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga sau se scade	m2	1 106,3800	37,88 20,39	41 907,88 22 562,93
101	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg	1 493,6100	26,49 2,55	39 566,28 3 807,51
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	1 106,3800	735,65 212,43	813 908,68 235 023,62
103	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	999,5300	83,69 42,48	83 655,52 42 464,61
		<i>Total</i>	lei			1 251 479,64
		Total Tip P-5 Inclusiv salariu				1 251 479,64 384 801,10
		9.6. Tip P-6				
104	IzF11B	Strat termoizolant la pardosea, executat cu polistirenciment (Y=250kg/m3) - 100mm	m3	13,6800	1 340,01 136,77	18 331,29 1 871,04
105	CG01A	Strat suport pentru pardoseli	m2	136,8200	112,31	15 366,53

1	2	3	4	5	6	7
		executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)			59,48	8 137,58
106	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga sau se scade	m2	136,8200	37,93 20,39	5 189,67 2 789,57
107	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg	184,7100	26,49 2,55	4 892,42 470,73
108	IzF04B k=2	Hidroizolatie de hidroizol pe mastic - 2 str.	m2	136,8200	164,75 13,59	22 540,99 1 859,99
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	136,8200	684,14 212,43	93 604,58 29 064,83
110	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	123,5000	64,38 42,49	7 950,64 5 246,90
		<i>Total</i>	lei			167 876,12
		Total Tip P-6 Inclusiv salariu				167 876,12 49 440,64
		9.7. Tip P-7				
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	52,0800	248,42 10,20	12 937,91 531,06
112	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 1,0 m/m2)	m2	52,0800	25,55 1,70	1 330,74 88,37
113	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2	52,0800	112,30 59,49	5 848,70 3 098,00
114	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M	m2	52,0800	37,79 20,39	1 968,33 1 062,13

1	2	3	4	5	6	7
		100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga sau se scade				
115	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg	70,3100	26,48 2,55	1 861,46 179,29
116	IzF04B k=2	Hidroizolatie de hidroizol pe mastic - 2 str.	m2	52,0800	164,75 13,59	8 580,32 707,80
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	52,0800	684,12 212,42	35 629,17 11 063,09
118	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	46,2000	64,38 42,49	2 974,18 1 962,81
		<i>Total</i>	lei			71 130,81
		Total Tip P-7 Inclusiv salariu				71 130,81 18 692,55
		<i>Total</i>	lei			3 742 292,86
		Total Pardoseala Inclusiv salariu				3 742 292,86 1 027 401,18
		10. Finisare interioara (Tavan)				
		10.1. Tip T-1				
119	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Tavan casetat tip Armstrong/Knauf 600x600, rezistente la foc)	m2	2 906,3800	354,06 186,93	1 029 030,60 543 301,58
		<i>Total</i>	lei			1 029 030,60
		Total Tip T-1 Inclusiv salariu				1 029 030,60 543 301,58
		10.2. Tip T-2				
120	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Tavan casetat tip	m2	186,9400	354,06 186,93	66 188,32 34 945,61

1	2	3	4	5	6	7
		Armstrong/Knauf 600x600, rezistente la foc)				
		<i>Total</i>	lei			66 188,32
		Total Tip T-2 Inclusiv salariu				66 188,32 34 945,61
		10.3. Tip T-3				
121	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betoncontact" intr-un strat, la tavane interioare	m2	342,1300	<u>25,43</u> 11,90	<u>8 698,97</u> 4 070,06
122	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	342,1300	<u>155,42</u> 130,00	<u>53 172,14</u> 44 478,40
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	342,1300	<u>31,20</u> 17,00	<u>10 675,23</u> 5 814,50
124	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	342,1300	<u>55,22</u> 46,73	<u>18 893,08</u> 15 988,80
125	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	342,1300	<u>7,37</u> 2,55	<u>2 522,60</u> 871,79
126	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	342,1300	<u>68,47</u> 46,73	<u>23 427,25</u> 15 988,80
		<i>Total</i>	lei			117 389,27
		Total Tip T-3 Inclusiv salariu				117 389,27 87 212,35
		10.4. T-4 (Loggii)				
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,	m2	39,9200	<u>1 573,35</u> 439,30	<u>62 808,18</u> 17 536,96

1	2	3	4	5	6	7
		g=90/50kg/m ³ 0.0362 W/mK, d=2*50mm (total 100mm.)				
		<i>Total</i>	lei			62 808,18
		Total T-4 (Loggii) Inclusiv salariu				62 808,18 17 536,96
		10.5. T-5 (Loggii)				
128	CL55A	Montarea sistemului de Fatada ventilata cu placi Fibrociment /tip EQUITONE RAL7035 (Gri) d=8mm, g=14,9 kg/m ² / D=250mm (placi rigide de vata minerala (tip ROCKWOOL VENTIROCK MAX, g=90/50kg/m ³ 0.0362 W/mK, d=2*50mm (total -100mm.)	m ²	16,2000	1 573,38 439,27	25 488,80 7 116,24
		<i>Total</i>	lei			25 488,80
		Total T-5 (Loggii) Inclusiv salariu				25 488,80 7 116,24
		<i>Total</i>	lei			1 300 905,17
		Total Finisare interioara (Tavan) Inclusiv salariu				1 300 905,17 690 112,74
		11. Finisare interioara (Pereti) 11.1. Tip 1				
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	m ²	8 772,0000	135,06 101,96	1 184 756,31 894 428,21
130	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m ²	8 772,0000	7,37 2,55	64 685,61 22 360,71
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.	m ²	8 772,0000	128,99 103,66	1 131 468,75 909 335,34
132	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla	m ²	8 772,0000	31,20	273 699,52

1	2	3	4	5	6	7
		aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj			16,99	149 071,37
133	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	8 772,0000	55,22 46,73	484 413,40 409 946,26
134	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	8 772,0000	7,37 2,55	64 685,61 22 360,71
135	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	8 772,0000	68,48 46,73	600 666,98 409 946,26
136	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant (0,03 kg/m2)	kg	263,1600	174,25 5,95	45 854,45 1 565,15
		<i>Total</i>	lei			3 850 230,63
		Total Tip 1 Inclusiv salariu				3 850 230,63 2 819 014,01
		11.2. Tip 2				
137	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	676,0000	7,37 2,55	4 984,89 1 723,19
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	676,0000	135,07 101,96	91 307,66 68 927,66
139	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	676,0000	7,37 2,55	4 984,89 1 723,19
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	676,0000	490,75 152,10	331 744,95 102 817,10
		<i>Total</i>	lei			433 022,39
		Total Tip 2				433 022,39

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				175 191,14
		<i>Total</i>	lei			4 283 253,02
		Total Finisare interioara (Pereti) Inclusiv salariu				4 283 253,02 2 994 205,15
		12. Finisarea exterioara				
		12.1. Pereti subsol				
141	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Grund acrilic hidroizolant)	m2	286,8100	8,05 2,55	2 308,14 730,74
142	IzF04G	Strat hidroizolant executat din material rulant bitum-polimer autoadeziv	m2	286,8100	175,16 8,50	50 238,37 2 436,94
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	286,8100	352,47 13,60	101 092,44 3 899,27
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	286,8100	62,40 33,99	17 897,32 9 747,76
145	IzF04J1 aplicativ	Membrana cranponata	m2	286,8100	37,35 1,70	10 712,98 487,73
		<i>Total</i>	lei			182 249,25
		Total Pereti subsol Inclusiv salariu				182 249,25 17 302,44
		12.2. Soclu				
146	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Grund acrilic hidroizolant)	m2	140,7200	8,05 2,55	1 132,62 358,57
147	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	140,7200	352,48 13,60	49 600,51 1 913,52
148	CF17C K=2	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu	m2	140,7200	62,40 33,99	8 781,47 4 782,96

1	2	3	4	5	6	7
		aracet, inclusiv stratul de amorsaj				
149	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	140,7200	7,37 2,55	1 037,63 358,57
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	140,7200	765,36 246,41	107 701,89 34 675,41
		<i>Total</i>	lei			168 254,12
		Total Soclu Inclusiv salariu				168 254,12 42 089,03
		12.3. Fatada ventilata				
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=2*50mm (total 100mm.)	m2	423,6700	1 382,85 439,29	585 871,77 186 115,74
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=2*50mm (total -100mm.)	m2	1 055,9400	1 382,84 439,29	1 460 201,04 463 869,07
153	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	1 700,0000	71,43 63,73	121 432,75 108 336,75
		<i>Total</i>	lei			2 167 505,56
		Total Fatada ventilata Inclusiv salariu				2 167 505,56 758 321,56
		<i>Total</i>	lei			2 518 008,93

1	2	3	4	5	6	7
		Total Finisarea exterioara Inclusiv salariu				2 518 008,93 817 713,03
		13. Lucrari diverse				
		13.1. Gol in planseu pentru instalarea sistemului de ventilare (pl.33)				
154	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton (carcasa)	kg	136,5600	53,68 17,85	7 331,12 2 437,79
155	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	0,1400	1 231,93 546,21	172,47 76,47
156	CK35A	Ancora surub "HILTI HUS4- H12*100	buc	24,0000	67,75 12,75	1 625,89 305,89
157	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich-100 mm" montate pe rigle metalice.	m2	20,0000	1 184,02 127,46	23 680,33 2 549,10
		<i>Total</i>	lei			32 809,81
		Total Gol in planseu pentru instalarea sistemului de ventilare (pl.33) Inclusiv salariu				32 809,81 5 369,25
		13.2. Copertine CP-1, CP-2, CP-3				
158	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton (carcasa pentru copertine)	kg	900,6600	53,68 17,84	48 345,35 16 072,08
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	0,9000	1 232,59 547,59	1 109,33 492,83
160	CK35A	Ancora de expansiune M10	buc	132,0000	37,75 12,75	4 982,41 1 682,41
161	CM04A	Sticla organica pentru copertine d=10 mm	m2	74,0000	270,18 118,96	19 993,54 8 802,89

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			74 430,63
		Total Copertine CP-1, CP-2, CP-3 Inclusiv salariu				74 430,63 27 050,21
		13.3. Scari interioare (pl.40)				
162	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (20 mm)	m2	140,0000	112,26 59,48	15 716,26 8 327,06
163	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	-140,0000	37,88 20,39	-5 302,89 -2 854,99
164	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 40x40 cm	m2	140,0000	706,44 203,42	98 901,55 28 478,55
		<i>Total</i>	lei			109 314,92
		Total Scari interioare (pl.40) Inclusiv salariu				109 314,92 33 950,62
		13.4. Rampe, scari exterioare (pl.40)				
165	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (20 mm)	m2	130,0000	112,26 59,48	14 593,67 7 732,27
166	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	-130,0000	37,88 20,39	-4 924,11 -2 651,06
167	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 40x40 cm	m2	130,0000	706,44 203,42	91 837,36 26 444,36
		<i>Total</i>	lei			101 506,92
		Total Rampe, scari exterioare (pl.40) Inclusiv salariu				101 506,92 31 525,57
		13.5. Balustrade (pl.40)				
168	CH06A	B1, Balustrada din profile din otel inoxidabil (H=1200 mm)	m	86,3000	1 352,06 76,47	116 682,40 6 599,62

1	2	3	4	5	6	7
169	CH06A	B2, Balustrada din profile din otel inoxidabil pentru PML (H=900 mm)	m	12,0400	1 252,07 76,50	15 074,90 921,07
170	CM04A	Balustrada din sticla triplex d=10mm.(h=1200 mm)	m2	24,2400	853,42 118,97	20 686,98 2 883,88
		<i>Total</i>	lei			152 444,28
		Total Balustrade (pl.40) Inclusiv salariu				152 444,28 10 404,57
		13.6. Gropi de lumina				
171	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (20 mm)	m2	314,0000	112,25 59,48	35 246,26 18 676,41
172	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	-314,0000	37,86 20,39	-11 887,34 -6 403,34
173	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 40x40 cm	m2	314,0000	706,44 203,42	221 822,55 63 873,65
		<i>Total</i>	lei			245 181,47
		Total Gropi de lumina Inclusiv salariu				245 181,47 76 146,72
		13.7. Pereul				
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	1,2500	1 674,45 767,45	2 093,06 959,31
175	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20-40 (200 mm)	m3	24,9000	807,09 84,12	20 096,66 2 094,51
176	IzF04J1 aplicativ	Pelricula 200mkm	m2	124,4600	23,31 1,70	2 901,48 211,58
177	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Bp5 100*100)	kg	385,8300	26,49 2,55	10 220,22 983,95
178	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane	m3	12,4500	2 224,61 373,87	27 696,41 4 654,66

1	2	3	4	5	6	7
		sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... B 20 (C16/20) (100 mm)				
		<i>Total</i>	lei			63 007,83
		Total Pereul Inclusiv salariu				63 007,83 8 904,01
		<i>Total</i>	lei			778 695,86
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				778 695,86 193 350,95

		Total	lei		19 961 036,55
		CAS (VR) * 24 %	24 %		1 562 143,75
		Cheltuieli de transport (VR) * 3 %	3 %		391 306,16
		Cheltuieli de depozitare (VR) * 1,2 %	1,2 %		156 522,47
		Total VR+CAS+Ctr+Cd			22 071 008,93
		Cheltuieli de regie (VR+CAS+Ctr+Cd) * 8 %	8 %		1 765 680,71
		Total VR+CAS+Ctr+Cd+CR			23 836 689,64
		Beneficiu (VR+CAS+Ctr+Cd+CR) * 3 %	3 %		715 100,68
		Cladiri si constructii provizorii (VR+CAS+Ctr+Cd+CR+B) * 0,5 %	0,5 %		122 758,94
		Chelt supl la realiz lucrarilor de constr pe timp friguros (VR+CAS+Ctr+Cd+CR+B) * 0,3 %	0,3 %		73 655,37
		Plata energie electrica (ilumin santier, cladiri auxiliar (VR+CAS+Ctr+Cd+CR+B+Ccp+Ctf) * 0,5 %	0,5 %		123 741,01
		Total			24 871 945,64
		Cheltuieli neprevazute (VR+CAS+Ctr+Cd+CR+B+Ccp+Ctf +Energ) * 1 %	1 %		248 719,46
		Total			25 120 665,10
		TVA * 20 %	20 %		5 024 133,01
		Total deviz: Inclusiv salariu			30 144 798,11 <hr/> 6 508 932,29

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de constructie a 2
Obiecte de infrastructura
militara in cadrul Proiectului
Tabara Militara nr.136,
Bacioi(Obiect 1.1. Comp. SA)

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №
Obiect nr.1.1 - Constructie capitala Solutii arhitecturale (compart. SA)

Valoarea de deviz 30 144 798,11 lei

№ 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 № :						

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	14 347,99	84,97	1 219 148,71
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	4 101,36	84,97	348 492,56
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	11 225,30	84,97	953 813,74
4.	7123010010200	Betonist	h-om	757,97	84,97	64 404,71
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	167,54	84,97	14 235,88
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	1 304,90	84,97	110 877,36
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	240,38	84,97	20 425,09
8.	7129200011200	Finisor MP	h-om	2 037,52	84,97	173 128,06
9.	7132010010900	Faiantar	h-om	597,70	84,97	50 786,58
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	7 247,01	84,97	615 778,46
11.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	975,81	84,97	82 914,56
12.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	3,47	84,97	294,85
13.	7134050013250	Izolator	h-om	65,61	84,97	5 574,89
14.	7135010011440	Geamgiu	h-om	122,80	84,97	10 434,31
15.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	5 665,03	84,97	481 357,59
16.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	47,90	84,97	4 070,06
17.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,70	84,97	569,30
18.	7212030022700	Sudor	h-om	18,89	84,97	1 605,10
19.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1 253,83	84,97	106 537,93
20.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	847,40	84,97	72 003,58
21.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	295,49	84,97	25 107,78
22.	7422010060100	Timplar	h-om	7 735,55	84,97	657 289,71
23.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	176,31	84,97	14 981,06
24.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5 272,27	84,97	447 984,77
25.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	46,86	84,97	3 981,69
26.	9310060019930	Muncitor	h-om	12 041,12	84,97	1 023 133,96
Total manopera						6 508 932,29

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	35,23	20,00	704,60
2.	1212121212121	apa	m3	2,61	25,00	65,25
3.	1411112204417	Piatra abraziva de polizor, cu dimensiunea 115x6x22	kg	1,22	100,00	122,00
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	130,43	380,00	49 563,40

5.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	1,42	350,00	497,00
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	42,73	350,00	14 955,50
7.	1421302200465	Colorant	kg	268,42	165,00	44 289,30
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	456,73	20,00	9 134,60
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	11,53	4 350,00	50 155,50
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,51	4 350,00	2 218,50
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	4 350,00	1 696,50
12.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,51	4 350,00	2 218,50
13.	2010212946000	Pervazuri sau bagete pentru usi si ferestre	m	1 191,75	45,00	53 628,75
14.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	56 166,38	0,50	28 083,19
15.	2010237318750	Distantieri	buc	2 010,52	0,50	1 005,27
16.	20201329205272	Placi tip OSB-3 de 10 mm grosime	m2	136,92	88,50	12 117,42
17.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,20	200,00	40,00
18.	20301129300002	Usi din MDF	m2	210,27	2 050,00	431 053,50
19.	2030112931104	Usi metalice vitrate cu protectia contra focului	m2	77,28	4 500,00	347 760,00
20.	20301129380001	Fereastră de acces pe acoperis (tip mansarda) 0.78x1.4m (F-7, 9 buc)	buc	9,00	16 992,00	152 928,00
21.	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	546,89	2 350,00	1 285 191,50
22.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	43,20	2 650,00	114 480,00
23.	20301129511501	panouri HPL (High Pressure Laminate) gros. 13 mm h=1.85 m	m2	92,36	1 296,50	119 744,74
24.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	315,49	6,50	2 050,68
25.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,14	650,00	91,00
26.	2112227324784	Material ignifug cu proprietati de termoextindere	kg	47,68	60,00	2 860,80
27.	2112227324785	Garnitura de cauciuc fum rece, greutate 1m 0.25 kg	kg	167,00	100,00	16 700,00
28.	2112227324786	Discuri de taiere	buc	13,14	35,00	459,90
29.	2112227324787	Dopuri plastice decorative	buc	695,52	3,00	2 086,56
30.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	19,31	60,00	1 158,60
31.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	1,00	23,50	23,50
32.	2320166200676	White spirit	kg	2,03	47,50	96,43
33.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	11,36	23,50	266,96
34.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	2,75	23,50	64,62
35.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	86,11	20,50	1 765,26
36.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1 172,48	24,50	28 725,76
37.	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	13,73	24,50	336,38
38.	2413217300010	Cleme	buc	126,79	45,00	5 705,55
39.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	41,01	24,50	1 004,74
40.	2416202602671	Placi din vata minerala cu rigiditate marita pe baza de mortar sintetic M-200	m3	0,47	260,00	122,20
41.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	435,80	100,00	43 580,00
42.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	3 197,20	30,50	97 514,60
43.	24165861053032	Amorsa-grund (Grund acrilic hidroizolant)	kg	64,13	35,00	2 244,55
44.	2416586105304	Amorsa-grund cu protectia contra focului	kg	4,64	35,00	162,40
45.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	8,11	45,00	364,95
46.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	3 645,65	45,00	164 054,25
47.	2430116104162	Email cu protectia contra focului	kg	8,50	55,00	467,50
48.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,14	60,00	8,40

49.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	2,46	50,00	123,00
50.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	76,11	45,00	3 424,95
51.	24302261000001	Fuga	kg	1 049,89	35,00	36 746,15
52.	2430226100003	Etansat siliconic	l	27,05	125,00	3 381,25
53.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	32,92	50,00	1 646,00
54.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	4,06	50,00	203,00
55.	2430226101010b	Grund "Betoncontact"	kg	141,98	32,00	4 543,36
56.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	58,66	8,00	469,28
57.	2430226101387	Chit pt geamuri tip I	kg	108,06	35,00	3 782,10
58.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	156,90	35,00	5 491,50
59.	2430226101600	Chit siliconic	kg	119,41	100,00	11 941,00
60.	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	33,09	155,00	5 128,95
61.	2430226102815	Chit siliconic	kg	35,40	100,00	3 540,00
62.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	103,43	50,00	5 171,50
63.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	156,41	47,80	7 476,40
64.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,58	47,80	27,72
65.	2461117308504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	30,80	2,00	61,60
66.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	391,03	25,00	9 775,75
67.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	1 495,38	25,00	37 384,50
68.	2462106110356	Clei pe baza de cauciuc №88-H	kg	3,09	156,00	482,04
69.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	549,14	8,00	4 393,12
70.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	1 173,09	8,00	9 384,72
71.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	2 511,20	8,00	20 089,60
72.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	625,36	8,00	5 002,88
73.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	22,27	50,00	1 113,50
74.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1 955,15	20,00	39 103,00
75.	25211067183922	Glafuri interioare din PVC montate la ferestre (b=300 mm)	m	244,80	165,00	40 392,00
76.	252130260290050	Placi termoizolante vata minerala -50 mm (90/50 kg/m2)	m2	1 639,61	185,00	303 327,85
77.	252130260290250	Placi polistiren extrudat XPS - 50 mm	m2	431,81	185,00	79 884,85
78.	25213026029041	Placi vata minerala gr. 150 mm	m2	775,20	360,00	279 072,00
79.	25231167163451	Linoleum rezistent la trafic pe clei special - 10mm	m2	2 052,91	260,00	533 756,60
80.	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	289,56	2 855,00	826 693,80
81.	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	14 938,21	15,00	224 073,15
82.	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	52,63	75,00	3 947,25
83.	26111125004001	Sticla organica pentru copertine d=10 mm	m2	79,18	105,00	8 313,90
84.	26111125004002	Balustrada din sticla triplex d=10mm.(h=1200 mm)	m2	25,94	650,00	16 861,00
85.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	12 655,40	9,50	120 226,30
86.	2651122100401	Ciment M300(saci S1500)	kg	16 107,13	2,40	38 657,11
87.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 109,19	2,40	2 662,05
88.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	1 489,38	6,00	8 936,28
89.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	546,85	3,20	1 749,92
90.	2653102100831	Amestec uscat	kg	65 074,89	3,20	208 239,65
91.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	9 614,49	8,00	76 915,92
92.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	237,25	7,00	1 660,75
93.	26531021008801	Adeziv	kg	1 710,12	8,00	13 680,96
94.	26611128007001	Placi de portelanat rezistente la trafic pe adeziv special - 20mm	m2	1 459,52	450,00	656 784,00

95.	266111280070011	Placi sau piscoturi de gresie (pereti)	m2	696,42	280,00	194 997,60
96.	266111280070015	Placi de portelanat rezistente la trafic pe adeziv special - 15 mm	m2	244,99	400,00	97 996,00
97.	2663102100000250	Beton M250	m3	12,89	1 650,00	21 268,50
98.	2663102100001200	Beton M200	m3	72,59	1 650,00	119 773,50
99.	266311280005011	blocuri ceramice "Porotherm" 11,5 N F 500*115*238 mm)	m3	334,23	1 698,56	567 709,71
100.	2663112800050122	(blocuri ceramice "Porotherm" 20 Nf 500*200*238 mm)	m3	131,15	1 698,56	222 766,14
101.	266311280005013	blocuri ceramice "Porotherm" 25 S 375*250*238 mm)	m3	301,18	1 698,56	511 572,30
102.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	6 702,22	8,00	53 617,76
103.	2664102102010150	Mortar ciment 150	m3	170,86	1 560,00	266 541,60
104.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	1 706,90	8,00	13 655,20
105.	2664102102018150	Mortar ciment M-150	m3	35,77	1 560,00	55 801,20
106.	26641021020201	Mortar ciment-nisip M-100	m3	30,66	1 560,00	47 829,60
107.	26641021030011	Mortar ciment-var M100	m3	198,41	1 560,00	309 519,60
108.	2666122800555	Element de inchidere	buc	29,66	45,00	1 334,70
109.	26701122020511	Placi din ceramica granit (Placi de ceramogranit pentru fatade - Antracit d=10mm)	m2	144,97	450,00	65 236,50
110.	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	592,76	450,00	266 742,00
111.	267011220215211	Placi de fibrociment /tip EQUITONE RAL7016 (Antracit) d=8mm, g=14,9 kg/m2/	m2	454,32	589,00	267 594,48
112.	267011220215212	Placi de fibrociment /tip EQUITONE RAL7035(Gri) d=8mm, g=14,9 kg/m2/	m2	1 050,70	589,00	618 862,30
113.	2670112204002100	Placi polistire extrudat XPS - 100 mm (Y=35kg/m3 λ=0.032 W/mK)	m2	966,11	230,00	222 205,30
114.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	46,92	100,00	4 692,00
115.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	5 074,16	5,00	25 370,80
116.	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	2,76	25,00	69,00
117.	2682122600593	Pinza bit.cu str.acoperire nisip PA 55 95 cm x 10 cm	m2	6,24	10,50	65,52
118.	26821326004651	Folie anticondens	m2	1 107,51	10,50	11 628,86
119.	268213260046512	Pellicula	m2	25,70	10,50	269,85
120.	268213260047012	Membrane bituminoase Bipoli EPP - 3 mm	m2	165,05	68,00	11 223,40
121.	268213260047013	Membrane bituminoase Bipoli EKP - 4.5 mm	m2	165,05	98,00	16 174,90
122.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	94,62	14,50	1 371,99
123.	268213260162601	Folie de polietilena tehnica 100mk,	m2	1 012,28	10,50	10 628,94
124.	26821326016261	Membrana antivapori sd 100	m2	820,80	20,00	16 416,00
125.	268213260162611	material rulant bitum-polimer autoadeziv	m2	315,49	105,60	33 315,74
126.	268213260162615	Pellicula antivapori	m2	147,63	20,00	2 952,60
127.	26821326016262	Strat hidroizolant - pellicula	m2	820,80	20,00	16 416,00
128.	268213260162621	Membrana cranponata	m2	309,75	33,00	10 221,75
129.	26821326016263	Hidroizol (material rulant bitum-polimer autoadeziv)	m2	523,29	33,00	17 268,57
130.	26821326016264	Pellicula 200mkm	m2	134,42	20,00	2 688,40
131.	268216261137150	Placi vata minerala gros.50 mm (tip ROCKWOOL ROCKMIN), 31kg/m3, 0.037 W/mK)	m2	22,13	185,00	4 094,05
132.	27104036420001	Tabla cutata cu acoperire polimerica tip H-44 de acoperis bmin= 0.5 mm	m2	1 129,01	145,00	163 706,45
133.	27104036420002	Tabla perforata pentru finisarea stresinii	m2	60,37	145,00	8 753,65
134.	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	32,05	26,00	833,30

135.	27104036424191	Aerator	buc	12,48	255,00	3 182,40
136.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	589,05	26,00	15 315,30
137.	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass (d150mm)	m	266,25	165,00	43 931,25
138.	27104063118001	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass (d150 mm)	m	155,74	175,00	27 254,50
139.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	33,52	18,00	603,36
140.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	336,13	18,00	6 050,34
141.	27321036460702	Tabla cutata cu acoperire polimerica tip H-44 de acoperis bmin= 0.5 mm	m2	12,21	145,00	1 770,45
142.	27321036461511	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate (Tavan casetat tip Armstrong/Knauf 600x600, rezistente la foc)	m2	3 247,99	155,00	503 438,45
143.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	10,38	23,00	238,74
144.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	67,02	23,00	1 541,46
145.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	3,26	23,00	74,98
146.	27431235490251	Profil zincat d=50 mm	m	55,12	55,00	3 031,60
147.	27431235490261	Sort de streasina cu desfasurata 200mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m	144,00	65,00	9 360,00
148.	274312354902612	Glafuri exterioare din aluminiu montate la ferestre (b=200 mm)	m	170,00	155,00	26 350,00
149.	274312354902613	Glafuri exterioare din aluminiu montate la ferestre (b=250 mm)	m	1 340,00	165,00	221 100,00
150.	27431235490262	Sort de coama cu desfasurata 400mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m	66,00	85,00	5 610,00
151.	27431235490263	Glaf "cu lacramar", cu desfasurata 500mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m	68,20	85,00	5 797,00
152.	27431235490264	Ingradire de protectie pentru acoperis, prefabricata (tip PII -OF-900, L=3m) (30 buc)	buc	30,00	105,00	3 150,00
153.	27431235490265	Opritori din tabla zincata cu gros 0,5 mm zapada l=2000mm (48 buc)	m	136,00	65,00	8 840,00
154.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	1,12	32,00	35,84
155.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1 037,22	35,00	36 302,70
156.	2811236304903100	Panouri "Sandwich" -100 mm (acoperis)	m2	20,81	798,00	16 606,38
157.	2811236309291	Detalii de ancoraj furnizate separat	kg	61,82	35,00	2 163,70
158.	28121063057141	Balustrada din otel INOX h1200 mm	m	86,30	1 265,00	109 169,50
159.	28121063057142	Balustrada din otel INOX h1000 mm	m	12,04	1 165,00	14 026,60
160.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	31,20	4 250,00	132 600,00
161.	28121063060001	Usi metalice termoizolata	m2	13,59	4 350,00	59 116,50
162.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	90,00	385,00	34 650,00
163.	2873122004100	Plase sudate	kg	6 768,78	23,00	155 681,94
164.	2873122004203	Plasa din fibra de sticla pentru zidarie "Porotherm BM"	m2	3 771,60	10,50	39 601,79
165.	28731220054002	Polistirenciment	m3	303,00	1 150,00	348 450,00
166.	2873145886954	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 80 S2111	kg	0,43	45,00	19,35
167.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	166,70	45,00	7 501,50
168.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,17	55,00	9,35
169.	2873145887893	Cuie cu cap plat. Tip b 3,0 x 30 S2111	kg	5,74	55,00	315,70
170.	2873147300863	Agrafe	kg	1,44	55,00	79,20
171.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	7,73	65,00	502,45
172.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	12,02	55,00	661,10
173.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	5,18	55,00	284,90

174.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	13 214,38	2,00	26 428,76
175.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	63,39	70,00	4 437,30
176.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	61,20	1,00	61,20
177.	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	61,20	2,00	122,40
178.	2874115837745	Suruburi	buc	1 483,20	1,00	1 483,20
179.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5 171,25	1,00	5 171,25
180.	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	30,80	2,00	61,60
181.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m2	17,82	20,00	356,40
182.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1 418,60	20,00	28 372,00
183.	2874125886734	Nituri POP	buc	5 209,75	1,20	6 251,70
184.	2874136313300	Diblu din metal	buc	12 373,28	1,00	12 373,28
185.	287413631330011	Ancora de expansiune M10	buc	132,00	25,00	3 300,00
186.	287413631330012	Ancora surub "HILTI HUS4-H12*100	buc	24,00	55,00	1 320,00
187.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	78,22	45,00	3 519,90
188.	28752740000501	Cot de jgheab	buc	29,66	70,00	2 076,20
189.	28752740000502	Cot burlan	buc	126,79	70,00	8 875,30
190.	28752740000503	Cot de capat	buc	63,39	70,00	4 437,30
191.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	63,39	45,00	2 852,55
192.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	29,66	125,00	3 707,50
193.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	207,65	45,00	9 344,25
194.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	11 824,81	0,50	5 912,40
195.	2881116002700	Disc abraziv	buc	11,68	35,00	408,80
196.	4011106202741	Energie electrica	kw	606,65	3,50	2 123,28
197.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,25	25,00	31,25
198.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	177,23	25,00	4 430,75
199.	4100126202818	Apa	m3	77,92	25,00	1 948,00
200.	41654154165416541	banda adeziva protectie termica	m	937,29	12,50	11 716,13
201.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1 104,23	5,00	5 521,15
		Total materiale de constructii				13 043 538,76

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	2,35	630,00	1 480,50
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	47,65	450,00	21 442,50
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	7 650,00	1,00	7 650,00
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	23,82	450,00	10 719,00
5.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	27,34	50,00	1 367,00
6.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	13,14	25,00	328,50
7.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	112,95	25,00	2 823,75
8.	2922140007000	Macara	h-ut	4,46	400,00	1 784,00
9.	2922140007008	Macara 8tn	h-ut	336,62	630,00	212 070,60
10.	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	11,82	25,00	295,50
11.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	32,46	25,00	811,50
12.	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	99,94	50,00	4 997,00
13.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	13,14	65,00	854,10
14.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1 868,52	25,00	46 713,00
15.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,75	630,00	1 102,50
16.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	168,38	25,00	4 209,50
17.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	1,77	550,00	973,50
18.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,68	125,00	85,00

19.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	7,47	25,00	186,75
20.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	74,72	50,00	3 736,00
21.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	52,90	50,00	2 645,00
22.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	5,30	35,00	185,50
23.	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	30,60	35,00	1 071,00
24.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	106,37	25,00	2 659,25
25.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	6,96	25,00	174,00
26.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	448,28	25,00	11 207,00
27.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	9,27	35,00	324,45
28.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	3,09	25,00	77,25
29.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1 134,01	25,00	28 350,25
30.	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	73,25	500,00	36 625,00
31.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	3,11	500,00	1 555,00
32.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,16	385,00	61,60
		Total utilaje de constructii				408 565,50

Total	lei	19 961 036,55
CAS (VR) * 24 %	24 %	1 562 143,75
Cheltuieli de transport (VR) * 3 %	3 %	391 306,16
Cheltuieli de depozitare (VR) * 1,2 %	1,2 %	156 522,47
Total VR+CAS+Ctr+Cd		22 071 008,93
Cheltuieli de regie (VR+CAS+Ctr+Cd) * 8 %	8 %	1 765 680,71
Total VR+CAS+Ctr+Cd+CR		23 836 689,64
Beneficiu (VR+CAS+Ctr+Cd+CR) * 3 %	3 %	715 100,68
Cladiri si constructii provizorii (VR+CAS+Ctr+Cd+CR+B) * 0,5 %	0,5 %	122 758,94
Chelt supl la realiz lucrarilor de constr pe timp friguros (VR+CAS+Ctr+Cd+CR+B) * 0,3 %	0,3 %	73 655,37
Plata energie electrica (ilumin santier, cladiri auxiliar (VR+CAS+Ctr+Cd+CR+B+Ccp+Ctf) * 0,5 %	0,5 %	123 741,01
Total VR+CAS+Ctr+Cd+CR+B+Ccp+Ctf+Energ		24 871 945,64
Cheltuieli neprevazute (VR+CAS+Ctr+Cd+CR+B+Ccp+Ctf+Energ) * 1 %	1 %	248 719,46
Total		25 120 665,10
TVA * 20 %	20 %	5 024 133,01

Total deviz:

30 144 798,11

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de constructie a 2 Obiecte de
infrastructura militara in cadrul Proiectului
Tabara Militara nr.136, Bacioi(Obiect 1.1.
Comp. SA)**

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. Pereti				
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			2 580,83 386,78
	7122050013400	Zidar	h-om	3,7600	84,97	319,49
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,7920	84,97	67,30
	266311280005013	blocuri ceramice "Porotherm" 25 S 375*250*238 mm)	m3	1,0020	1 698,56	1 701,95
	26641021020201	Mortar ciment-nisip M-100	m3	0,1020	1 560,00	159,12
	4100126202818	Apa	m3	0,0170	25,00	0,43
	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	4 350,00	2,17
	2873122004203	Plasa din fibra de sticla pentru zidarie "Porotherm BM"	m2	4,9300	10,50	51,77
	2922140007008	Macara 8tn	h-ut	0,4400	630,00	277,21
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			775 745,53
		2. Pereti despatitori				
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 Nf 500*200*238 mm)	m3			2 537,25 386,78
	7122050013400	Zidar	h-om	3,7600	84,97	319,49
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,7920	84,97	67,29
	266311280005012 2	(blocuri ceramice "Porotherm" 20 Nf 500*200*238 mm)	m3	1,0020	1 698,56	1 701,93
	2651122100401	Ciment M300(saci S1500)	kg	34,6800	2,40	83,23
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0920	350,00	32,19
	4100126202818	Apa	m3	0,0170	25,00	0,43
	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	4 350,00	2,33
	2873122004203	Plasa din fibra de sticla pentru zidarie "Porotherm BM"	m2	4,9300	10,50	51,77
	2922140007008	Macara 8tn	h-ut	0,4400	630,00	277,19
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			332 101,26
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	m3			2 537,20 386,78

1	2	3	4	5	6	7
		500*115*238 mm)				
	7122050013400	Zidar	h-om	3,7600	84,97	319,49
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,7920	84,97	67,30
	266311280005011	blocuri ceramice "Porotherm" 11,5 N F 500*115*238 mm)	m3	1,0020	1 698,56	1 701,97
	2651122100401	Ciment M300(saci S1500)	kg	34,6800	2,40	83,23
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0920	350,00	32,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0170	25,00	0,42
	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	4 350,00	2,22
	2873122004203	Plasa din fibra de sticla pentru zidarie "Porotherm BM"	m2	4,9300	10,50	51,76
	2922140007008	Macara 8tn	h-ut	0,4400	630,00	277,21
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			846 309,93
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			1 398,67 67,97
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7600	84,97	64,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	84,97	3,39
	20301129511501	panouri HPL (High Pressure Laminate) gros. 13 mm h=1.85 m	m2	1,0000	1 296,50	1 296,50
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,00	8,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	100,00	16,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	100,00	5,60
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	5,00	2,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	3,50	2,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			129 181,12
		3. Termoizolarea planseului cota 12.000 (etaj tehnic)				
5	IzF04J1 aplicativ	Membrana antivapori sd 100	m2			23,31 1,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	84,97	1,70
	26821326016261	Membrana antivapori sd 100	m2	1,0800	20,00	21,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	25,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 717,04
6	IzF10H	Izolatie termica, placi semi-rigide de vata minerala gros.150 mm (tip ROCKWOOL ROCKMIN), 31kg/m3, 0.037 W/mK)	m2			377,50 10,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	84,97	4,25
	25213026029041	Placi vata minerala gr. 150 mm	m2	1,0200	360,00	367,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	25,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			286 897,26
7	IzF04J1 aplicativ	Strat hidroizolant - pelicula	m2			23,31 1,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	84,97	1,70
	26821326016262	Strat hidroizolant - pelicula	m2	1,0800	20,00	21,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	25,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 717,04
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 M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm (40 mm)	m2			102,82 39,55
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	84,97	39,55
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	25,00	0,33
	2664102102018150	Mortar ciment M-150	m3	0,0300	1 560,00	62,24

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	25,00	0,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			78 143,39
		4. Acoperisul				
		4.1. Acoperis plat				
9	IzF04J1 aplicativ	Película antivapori, un strat	m2			23,31
						1,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	84,97	1,70
	268213260162615	Película antivapori	m2	1,0800	20,00	21,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	25,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 186,32
10	IzF11B	Termoizolant Cimentoplast (Y=180kg/m3, 0.06 W/mK), în panta de la 160...220 mm.	m3			1 339,80
						136,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	84,97	136,80
	28731220054002	Polistirenciment	m3	1,0400	1 150,00	1 196,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	25,00	7,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			34 834,84
11	IzF18C k=1.33	Strat suport de egalizare sau de protecție pentru izolații, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafețe orizontale sau înclinate pînă la 40 % inclusiv, aplicat în grosime medie de 3 cm (40 mm)	m2			102,78
						39,55
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	84,97	39,55
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	25,00	0,33
	2664102102018150	Mortar ciment M-150	m3	0,0300	1 560,00	62,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	25,00	0,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 049,64
12	CC03C	Montare plase sudate la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, la plăci (d4 Bp-1 100*100)	kg			26,49
						2,55
	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	23,00	23,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	18,00	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 241,05
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			10,78
						3,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	84,97	3,40
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	24,50	7,35
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0010	25,00	0,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	25,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 474,03
14	CE13A2	Învelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacăra în sistem bistrat, pe suprafața orizontale montate pe suport continuu (Bipoli EPP - 3 mm, Bipoli EKP - 4.5 mm)	m2			282,64
						57,78
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	84,97	38,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	84,97	19,54
	268213260047012	Membrane bituminoase Bipoli EPP - 3 mm	m2	1,1500	68,00	82,11
	268213260047013	Membrane bituminoase Bipoli EKP - 4.5 mm	m2	1,1500	98,00	118,33
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	20,50	12,91
	2921140007681	Arzător cu flacăra	h-ut	0,2000	50,00	10,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0600	25,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			38 633,52

1	2	3	4	5	6	7
		4.2. Acoperis in pante				
15	CE30A	Asterala la invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri 100*32 (V= 11,36 m3)	m2			84,07 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		4 350,00	52,85
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	45,00	5,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			78 603,53
16	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			521,27 72,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	84,97	72,25
	1212121212121	apa	m3	0,2300	25,00	5,74
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	60,00	101,99
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	45,00	301,49
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	60,00	0,74
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	23,50	23,50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	630,00	3,33
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	125,00	7,48
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	385,00	4,74
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 921,67
17	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			120,49 21,24
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	84,97	21,24
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	50,00	98,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	630,00	0,55
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	385,00	0,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 368,81
18	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Folie anticondens)	m2			40,11 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
	26821326004651	Folie anticondens	m2	1,1500	10,50	12,44
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,50	6,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37 502,65
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			316,92 101,96
	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 mm	m2	1,1500	145,00	175,09
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	26,00	16,38
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	1,20	6,30
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	1,00	5,25
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	18,00	6,14
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	50,00	5,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	25,00	0,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			296 323,85
20	CE06A	Tabla perforata pentru finisarea stresinii	m2			300,53 101,96
	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	145,00	175,07
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	1,20	6,30

1	2	3	4	5	6	7
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	1,00	5,25
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	18,00	6,14
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	50,00	5,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	25,00	0,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 026,43
21	CK26B	Sort de coama cu desfasurata 400mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m			127,24
						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	85,00	85,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,00	8,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 397,71
22	CK26B	Sort de streasina cu desfasurata 200mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m			107,24
						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	65,00	65,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,00	8,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 442,27
23	CK26B	Ingradire de protectie pentru acoperis, prefabricata (tip PII -OF-900, L=3m) (30 buc)	m			65,06
						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) (30 buc)	buc		105,00	22,83
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,00	8,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 978,85
24	CK26B	Opritori din tabla zincata cu gros 0,5 mm zapada l=2000mm (48 buc)	m			107,24
						33,99
	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 (48 buc)	m	1,0000	65,00	65,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,00	8,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 584,36
25	CK26B	Glaf "cu lacramar", cu desfasurata 500mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m			127,24
						33,99
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	84,97	27,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	27431235490263	Glaf "cu lacramar", cu desfasurata 500mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m	1,0000	85,00	85,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,00	8,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 677,59
26	CK01A	Fereastră de acces pe acoperis (tip mansarda) 0.78x1.4m (F-7, 9 buc)	m2			15 794,01
						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) 0.78x1.4m (F-7, 9 buc)	buc		16 992,00	15 557,27
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	45,00	6,73
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,51
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			155 255,10
27	RpCE26B	Dispozitive pentru comunicarea straturilor de difuzie cu atmosfera (deflectoare), la terase si	buc			589,98

1	2	3	4	5	6	7
		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)				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	255,00	265,20
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0900	32,00	2,99
	2682122600593	Pinza bit.cu str.acoperire nisip PA 55 95 cm x 10 cm	m2	0,5000	10,50	5,46
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	1,1000	24,50	28,03
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,2200	7,00	1,60
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,2200	23,50	5,38
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,0800	23,50	1,96
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	25,00	0,62
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0250	35,00	0,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 079,73
		4.3. Sistema de scurgere				
28	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (d150 mm)	m			344,52 25,49
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	84,97	25,49
	27104063118001	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass (d150 mm)	m	1,0500	175,00	189,27
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	45,00	64,89
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	45,00	9,27
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	45,00	4,63
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	125,00	25,75
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	70,00	14,42
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	1,00	10,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			49 610,40
29	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (d150mm)	m			324,13 29,74
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	84,97	29,74
	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass (d150mm)	m	1,0500	165,00	176,71
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	70,00	35,70
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	45,00	11,47
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	45,00	22,95
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	70,00	17,85
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	70,00	17,85
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	45,00	11,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	25,00	0,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			80 578,29
		5. Canale de ventilare (pl.40)				
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			268,82 76,47
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	84,97	76,47
	27321036460702	Tabla cutata cu acoperire polimerica tip H-44 de acoperis bmin= 0.5 mm	m2	1,1100	145,00	160,95
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	1,20	4,20
	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	2,8000	2,00	5,60
	2461117308504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	2,8000	2,00	5,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	400,00	16,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 957,05
31	CE30C	Placi tip OSB-3 de 10 mm grosime	m2			121,97 23,80
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2300	84,97	19,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	45,00	4,50

1	2	3	4	5	6	7
	20201329205272	Placi tip OSB-3 de 10 mm grosime	m2	1,0500	88,50	92,92
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 952,66
32	IzF14B	Strat fonoizolant executat cu placi din vata minerala gros.50 mm (tip ROCKWOOL ROCKMIN), 31kg/m3, 0.037 W/mK)	m2			206,60
	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	185,00	188,67
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,1500	23,00	3,46
	2873145886954	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 80 S2111	kg	0,0200	45,00	0,89
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 483,23
33	CE17A	Pelricula	m2			40,09
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,23
	268213260046512	Pelricula	m2	1,1500	10,50	12,44
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,50	6,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			869,99
34	CE30C	Placi tip OSB-3 de 10 mm grosime	m2			121,97
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2300	84,97	19,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	45,00	4,50
	20201329205272	Placi tip OSB-3 de 10 mm grosime	m2	1,0500	88,50	92,92
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 952,66
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			235,86
	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	26,00	151,51
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	55,00	1,70
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	55,00	14,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 297,22
36	CK18C	Profil zincat d=50 mm	m			92,23
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	84,97	22,09
	27431235490251	Profil zincat d=50 mm	m	1,0500	55,00	57,74
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,40	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	350,00	0,33
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	2,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 842,08
		6. Ferestre (profil aluminiu 60 mm, termopan dublu 24 mm)				
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			2 499,02
	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	2 350,00	2 350,00
	2416566101572	Spuma de poliuretana	kg	0,4700	100,00	47,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	100,00	16,50
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,00	8,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	5,00	2,00

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	3,50	2,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			730 964,49
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 antiinsecte)	m2			2 557,66 93,46
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	84,97	84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,49
	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	1,0000	2 350,00	2 350,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	100,00	70,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	100,00	24,70
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	2,00	12,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,50	3,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			374 058,25
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			2 557,67 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	2 350,00	2 350,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	100,00	70,49
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	100,00	24,71
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	2,00	12,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,50	3,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			115 095,01
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			2 557,81 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	2 350,00	2 350,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	100,00	70,67
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	100,00	24,67
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	2,00	12,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,50	3,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 836,71
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			2 557,69 93,45
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	84,97	84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,48
	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	1,0000	2 350,00	2 350,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	100,00	70,52
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	100,00	24,72
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	2,00	12,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,50	3,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			54 836,97
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			2 444,99 55,23
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,5900	84,97	50,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	84,97	5,10

1	2	3	4	5	6	7
	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	1,0000	2 350,00	2 350,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1650	100,00	16,49
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1230	100,00	12,31
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	3,0000	2,00	6,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	5,00	2,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7000	3,50	2,45
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			65 525,74
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			2 499,04 72,22
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7700	84,97	65,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,79
	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	1,0000	2 350,00	2 350,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	100,00	47,01
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	100,00	16,49
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,00	8,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	5,00	2,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	3,50	2,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33 487,08
44	CK26A	Glafuri interioare din PVC montate la ferestre (b=300 mm)	m			207,30 30,59
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	84,97	23,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	25211067183922	Glafuri interioare din PVC montate la ferestre (b=300 mm)	m	1,0000	165,00	168,30
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,00	8,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			49 751,80
45	CK26B	Glafuri exterioare din aluminiu montate la ferestre (b=200 mm)	m			197,24 33,99
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	84,97	27,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	274312354902612	Glafuri exterioare din aluminiu montate la ferestre (b=200 mm)	m	1,0000	155,00	155,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,00	8,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33 530,46
46	CK26B	Glafuri exterioare din aluminiu montate la ferestre (b=250 mm)	m			207,24 33,99
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	84,97	27,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	274312354902613	Glafuri exterioare din aluminiu montate la ferestre (b=250 mm)	m	1,0000	165,00	165,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,00	8,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			277 698,92
		7. Vitralii (profil aluminiu 70 mm)				
47	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...V20)	m2			3 118,50 63,73
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7000	84,97	59,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	1,0500	2 855,00	2 997,77
	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	25,00	0,25
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	155,00	18,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	100,00	35,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	630,00	3,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			859 987,50
		8. Usi				

1	2	3	4	5	6	7
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 inaltimei pina la 35 m (U-1.2.3.4.5 din MDF)	m2			2 213,80 ----- 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	2 050,00	2 050,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	45,00	3,82
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	14,50	6,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			465 495,19
49	CK07B	Pervazuri din lemn montate la usi din lemn	m			55,72 ----- 6,80
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	84,97	6,80
	2010212946000	Pervazuri sau bagete pentru usi si ferestre	m	1,0500	45,00	47,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0150	45,00	0,67
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1500	5,00	0,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			63 244,93
50	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			609,42 ----- 212,42
	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	385,00	385,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	2,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			54 848,25
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			4 688,43 ----- 374,22
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	84,97	300,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	84,97	16,29
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	84,97	23,01
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	4 250,00	4 250,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	3,50	0,98
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	55,00	7,79
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	2,40	3,36
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	350,00	1,46
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	50,00	35,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	630,00	13,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 252,23
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 doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U7,8)	m2			4 710,92 ----- 395,11
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,7400	84,97	317,78
	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	22,95
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	4 250,00	4 250,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2700	3,50	0,95
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1350	55,00	7,43
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3600	2,40	3,26
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	350,00	1,46
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7500	50,00	37,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,03

1	2	3	4	5	6	7
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	630,00	12,69
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			135 674,53
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			4 787,87 373,88
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	84,97	300,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	34,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	84,97	16,12
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	84,97	22,95
	28121063060001	Usi metalice termoizolata	m2	1,0000	4 350,00	4 350,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	3,50	0,98
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	55,00	7,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	2,40	3,36
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	350,00	1,90
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	50,00	35,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	630,00	12,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			53 001,74
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			4 810,37 394,85
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,7400	84,97	317,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,10
	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	4 350,00	4 350,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2700	3,50	0,94
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1350	55,00	7,42
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3600	2,40	3,27
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	350,00	1,39
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7500	50,00	37,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	630,00	12,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 122,12
55	CK56D	Instalarea elementelor cu protectia contra focului: usi metalice vitrate in doua canaturi (Устройство противопожарных конструкций: двери металлические остекленные двухстворчатые, U-13, 1400*2500, EIW-30)	m2			5 506,15 513,22
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0400	84,97	513,22
	2030112931104	Usi metalice vitrate cu protectia contra focului	m2	1,0000	4 500,00	4 500,00
	2811236309291	Detalii de ancoraj furnizate separat	kg	0,8000	35,00	28,00
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,1000	65,00	6,50
	2462106110356	Clei pe baza de cauciuc №88-H	kg	0,0400	156,00	6,24
	2416202602671	Placi din vata minerala cu rigiditate marita pe baza de mortar sintetic M-200	m3	0,0060	260,00	1,61
	2430226100003	Etansat siliconic	l	0,3500	125,00	43,75
	2430226102815	Chit siliconic	kg	0,4580	100,00	45,81
	2112227324784	Material ignifug cu proprietati de termoextindere	kg	0,6170	60,00	37,03
	2112227324785	Garnitura de cauciuc fum rece, greutate 1m 0.25 kg	kg	2,1610	100,00	216,10
	2430116104162	Email cu protectia contra focului	kg	0,1100	55,00	6,05
	2416586105304	Amorsa-grund cu protectia contra focului	kg	0,0600	35,00	2,10
	2112227324786	Discuri de taiere	buc	0,1700	35,00	5,95
	2112227324787	Dopuri plastice decorative	buc	9,0000	3,00	27,00
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,2400	50,00	12,00
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,4200	25,00	10,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,3000	25,00	32,50
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,1700	65,00	11,05
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	25,00	0,75

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			115 629,18
56	CK56D	Instalarea elementelor cu protectia contra focului: usi metalice vitrate in doua canaturi (U14,15,16)	m2			5 506,11 513,22
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0400	84,97	513,22
	2030112931104	Usi metalice vitrate cu protectia contra focului	m2	1,0000	4 500,00	4 500,00
	2811236309291	Detalii de ancoraj furnizate separat	kg	0,8000	35,00	28,00
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,1000	65,00	6,50
	2462106110356	Clei pe baza de cauciuc №88-H	kg	0,0400	156,00	6,24
	2416202602671	Placi din vata minerala cu rigiditate marita pe baza de mortar sintetic M-200	m3	0,0060	260,00	1,57
	2430226100003	Etansat siliconic	l	0,3500	125,00	43,75
	2430226102815	Chit siliconic	kg	0,4580	100,00	45,81
	2112227324784	Material ignifug cu proprietati de termoextindere	kg	0,6170	60,00	37,01
	2112227324785	Garnitura de cauciuc fum rece, greutate 1m 0.25 kg	kg	2,1610	100,00	216,10
	2430116104162	Email cu protectia contra focului	kg	0,1100	55,00	6,05
	2416586105304	Amorsa-grund cu protectia contra focului	kg	0,0600	35,00	2,10
	2112227324786	Discuri de taiere	buc	0,1700	35,00	5,95
	2112227324787	Dopuri plastice decorative	buc	9,0000	3,00	27,00
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,2400	50,00	12,00
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,4200	25,00	10,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,3000	25,00	32,50
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,1700	65,00	11,05
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	25,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			309 883,66
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			2 801,34 68,84
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	84,97	62,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,81
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	2 650,00	2 650,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,00	8,00
	2416566101572	Spuma de poliuretān	kg	0,5000	100,00	50,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	100,00	17,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,50	3,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			121 017,85
		9. Pardoseala				
		9.1. Tip P-1				
58	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20...40 mm (100 mm)	m3			807,15 84,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,11
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	380,00	436,97
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	25,00	2,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	450,00	94,52
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	450,00	189,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			42 423,69
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			250,24 76,47
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	84,97	67,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2663102100001200	Beton M200	m3	0,1025	1 650,00	169,14
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	25,00	0,83
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	550,00	1,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	35,00	0,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			131 533,41
60	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu B12/16, (Y=2500	m2			35,54

1	2	3	4	5	6	7
		kg/m ³) 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				1,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	1,70
	2663102100001200	Beton M200	m ³	0,01025	1 650,00	33,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-18 680,03
61	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg			26,49 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	23,00	23,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	18,00	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 798,75
62	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 100 mm (Y=35kg/m ³ λ=0.032 W/mK)	m ²			247,24 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/m ³ λ=0.032 W/mK)	m ²	1,0302	230,00	236,94
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	25,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			129 954,26
63	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 1,0 m/m ²)	m ²			25,55 1,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	84,97	1,70
	41654154165416541	banda adeziva protectie termica	m	1,0000	12,50	12,50
	268213260162601	Folie de polietilena tehnica 100mk,	m ²	1,0800	10,50	11,34
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	25,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 430,32
64	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m ²			112,27 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 150	m ³	0,0330	1 560,00	51,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m ³	0,0100	25,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			59 012,51
65	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga sau se scade	m ²			37,87 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 150	m ³	0,0055	1 560,00	17,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m ³	0,0020	25,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	25,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 905,67
66	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg			26,49 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

1	2	3	4	5	6	7
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	23,00	23,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	18,00	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 798,75
67	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu amorsa grund	m2			7,37
						2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	30,50	4,57
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 876,00
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 prenazdez (Linoleum rezistent la trafic pe clei special - 10mm)	m2			408,04
						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
	25231167163451	Linoleum rezistent la trafic pe clei special - 10mm	m2	1,0500	260,00	275,73
	2430226101234	Grund prenazdez tip M	kg	0,0300	8,00	0,24
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,6000	8,00	4,85
	2430226109080	Diluant prenazdez	kg	0,0800	47,80	3,86
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,40	1,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	25,00	0,04
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	25,00	5,05
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0240	100,00	2,42
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	350,00	0,21
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,0000	20,00	20,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			214 472,31
		9.2. Tip P-2				
69	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20...40 mm (100 mm)	m3			807,17
						84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	380,00	437,01
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	25,00	2,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	450,00	94,46
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	450,00	189,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 070,68
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			250,23
						76,47
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	84,97	67,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2663102100001200	Beton M200	m3	0,1025	1 650,00	169,13
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	25,00	0,82
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	550,00	1,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	35,00	0,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			77 729,06
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			35,53
						1,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	1,70
	2663102100001200	Beton M200	m3	0,01025	1 650,00	33,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-11 038,16

1	2	3	4	5	6	7
72	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg			26,49 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	23,00	23,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	18,00	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 108,58
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			247,24 10,19
	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	230,00	236,95
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	25,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			76 800,13
74	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 1,0 m/m2)	m2			25,55 1,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	84,97	1,70
	41654154165416541	banda adeziva protectie termica	m	1,0000	12,50	12,50
	268213260162601	Folie de polietilena tehnica 100mk,	m2	1,0800	10,50	11,34
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	25,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 937,08
75	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2			112,26 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 150	m3	0,0330	1 560,00	51,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			34 869,88
76	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga sau se scade	m2			37,89 20,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	84,97	17,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	3,40
	2664102102010150	Mortar ciment 150	m3	0,0055	1 560,00	17,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	25,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 771,32
77	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg			26,49 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	23,00	23,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	18,00	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 108,58
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	m2			735,65 212,43

1	2	3	4	5	6	7
		adeziv special - 20mm)				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	84,97	191,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,24
	26611128007001	Placi de portelanat rezistente la trafic pe adeziv special - 20mm	m2	1,0300	450,00	463,50
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	8,00	32,40
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	35,00	10,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,50	10,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	6,00	5,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	25,00	1,13
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			228 516,02
79	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			83,70
						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	m	1,0200	20,00	21,42
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	8,00	2,94
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,50	3,15
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	35,00	3,68
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	25,00	7,50
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	50,00	2,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	25,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23 434,60
		9.3. Tip P-3				
80	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20...40 mm (100 mm)	m3			807,77
						84,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,10
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	380,00	437,39
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	25,00	2,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	450,00	94,59
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	450,00	189,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 958,05
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			250,32
						76,48
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	84,97	67,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2663102100001200	Beton M200	m3	0,1025	1 650,00	169,18
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	25,00	0,83
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	550,00	1,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	35,00	0,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 255,77
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			35,40
						1,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	1,70
	2663102100001200	Beton M200	m3	0,01025	1 650,00	33,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-1 733,27
83	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg			26,49
						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	23,00	23,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	18,00	0,09

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 750,76
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			248,43 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	230,00	238,13
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	25,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 163,33
85	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 1,0 m/m2)	m2			25,55 1,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	84,97	1,70
	41654154165416541	banda adeziva protectie termica	m	1,0000	12,50	12,50
	268213260162601	Folie de polietilena tehnica 100mk,	m2	1,0800	10,50	11,34
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	25,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 251,01
86	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2			112,41 59,49
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2664102102010150	Mortar ciment 150	m3	0,0330	1 560,00	51,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 503,72
87	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga sau se scade	m2			37,92 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 150	m3	0,0055	1 560,00	17,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	25,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 856,80
88	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg			26,49 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	23,00	23,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	18,00	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 750,76
89	IzF04B k=2	Hidroizolatie de hidroizol pe mastic - 2 str.	m2			164,75 13,59
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	84,97	13,59
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatiei	kg	1,5000	24,50	73,50
	26821326016263	Hidroizol (material rulant bitum-polimer autoadeziv)	m2	1,1000	33,00	72,60
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	7,00	4,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	25,00	0,09
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	35,00	0,77
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 066,02

1	2	3	4	5	6	7
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			684,16 212,43
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	84,97	191,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,24
	266111280070015	Placi de portelanat rezistente la trafic pe adeziv special - 15 mm	m2	1,0300	400,00	412,01
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	8,00	32,40
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	35,00	10,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,50	10,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	6,00	5,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	25,00	1,12
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33 496,51
91	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			83,70 42,48
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	84,97	33,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,49
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	20,00	21,42
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	8,00	2,94
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,50	3,15
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	35,00	3,68
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	25,00	7,50
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	50,00	2,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	25,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 768,26
		9.4. Tip P-4				
92	IzF11B	Strat termoizolant la pardosea, executat cu polistirenciment (Y=250kg/m3) - 100mm	m3			1 339,79 136,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	84,97	136,80
	28731220054002	Polistirenciment	m3	1,0400	1 150,00	1 195,99
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	25,00	7,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			188 937,84
93	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2			112,26 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 150	m3	0,0330	1 560,00	51,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			158 311,24
94	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga sau se scade	m2			37,88 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 150	m3	0,0055	1 560,00	17,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	25,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			53 411,10
95	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg			26,49 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	23,00	23,23

1	2	3	4	5	6	7
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	18,00	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantiери	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			50 426,49
96	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu amorsa grund	m2			7,37 ----- 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	30,50	4,58
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 399,29
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 prenadez (Linoleum rezistent la trafic pe clei special - 10mm)	m2			408,04 ----- 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
	25231167163451	Linoleum rezistent la trafic pe clei special - 10mm	m2	1,0500	260,00	275,73
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0300	8,00	0,24
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,6000	8,00	4,85
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0800	47,80	3,86
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,40	1,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	25,00	0,04
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	25,00	5,05
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0240	100,00	2,42
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	350,00	0,21
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,0000	20,00	20,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			575 399,20
		9.5. Tip P-5				
98	IzF11B	Strat termoizolant la pardosea, executat cu polistirenciment (Y=250kg/m3) - 100mm	m3			1 339,85 ----- 136,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	84,97	136,80
	28731220054002	Polistirenciment	m3	1,0400	1 150,00	1 196,05
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	25,00	7,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			148 240,71
99	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2			112,26 ----- 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 150	m3	0,0330	1 560,00	51,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			124 200,57
100	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga sau se scade	m2			37,88 ----- 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 150	m3	0,0055	1 560,00	17,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	25,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			41 907,88
101	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg			26,49 ----- 2,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	84,97	2,12

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	23,00	23,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	18,00	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			39 566,28
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			735,65 212,43
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	84,97	191,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,24
	26611128007001	Placi de portelanat rezistente la trafic pe adeziv special - 20mm	m2	1,0300	450,00	463,50
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	8,00	32,40
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	35,00	10,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,50	10,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	6,00	5,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	25,00	1,13
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			813 908,68
103	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			83,69 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	m	1,0200	20,00	21,42
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	8,00	2,94
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,50	3,15
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	35,00	3,67
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	25,00	7,50
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	50,00	2,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	25,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			83 655,52
		9.6. Tip P-6				
104	IzF11B	Strat termoizolant la pardosea, executat cu polistirenciment (Y=250kg/m3) - 100mm	m3			1 340,01 136,77
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	84,97	136,77
	28731220054002	Polistirenciment	m3	1,0400	1 150,00	1 196,24
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	25,00	7,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 331,29
105	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2			112,31 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 150	m3	0,0330	1 560,00	51,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 366,53
106	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga sau se scade	m2			37,93 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 150	m3	0,0055	1 560,00	17,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	25,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,07

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 189,67
107	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg			26,49
						2,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	84,97	2,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	23,00	23,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	18,00	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 892,42
108	IzF04B k=2	Hidroizolatie de hidroizol pe mastic - 2 str.	m2			164,75
						13,59
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	84,97	13,59
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	24,50	73,50
	26821326016263	Hidroizol (material rulant bitum-polimer autoadeziv)	m2	1,1000	33,00	72,60
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	7,00	4,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	25,00	0,09
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	35,00	0,77
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 540,99
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			684,14
						212,43
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	84,97	191,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,25
	266111280070015	Placi de portelanat rezistente la trafic pe adeziv special - 15 mm	m2	1,0300	400,00	411,99
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	8,00	32,40
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	35,00	10,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,50	10,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	6,00	5,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	25,00	1,13
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			93 604,58
110	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			64,38
						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		20,00	2,10
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	8,00	2,94
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,50	3,15
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	35,00	3,68
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	25,00	7,50
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	50,00	2,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	25,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 950,64
		9.7. Tip P-7				
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			248,42
						10,20
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	84,97	5,96
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	84,97	4,24
	2670112204002100	Placi polistire extrudat XPS - 100 mm (Y=35kg/m3 λ=0.032 W/mK)	m2	1,0200	230,00	238,13
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	25,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 937,91
112	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 1,0 m/m2)	m2			25,55
						1,70

1	2	3	4	5	6	7
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	84,97	1,70
	41654154165416541	banda adeziva protectie termica	m	1,0000	12,50	12,50
	268213260162601	Folie de polietilena tehnica 100mk,	m2	1,0800	10,50	11,34
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	25,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 330,74
113	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2			112,30 59,49
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2664102102010150	Mortar ciment 150	m3	0,0330	1 560,00	51,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 848,70
114	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga sau se scade	m2			37,79 20,39
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	84,97	17,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	3,39
	2664102102010150	Mortar ciment 150	m3	0,0055	1 560,00	17,07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	25,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 968,33
115	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg			26,48 2,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	84,97	2,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	23,00	23,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	18,00	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 861,46
116	IzF04B k=2	Hidroizolatie de hidroizol pe mastic - 2 str.	m2			164,75 13,59
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	84,97	13,59
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	24,50	73,50
	26821326016263	Hidroizol (material rulant bitum-polimer autoadeziv)	m2	1,1000	33,00	72,60
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	7,00	4,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	25,00	0,09
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	35,00	0,77
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 580,32
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			684,12 212,42
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	84,97	191,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,24
	266111280070015	Placi de portelanat rezistente la trafic pe adeziv special - 15 mm	m2	1,0300	400,00	411,98
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	8,00	32,40
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	35,00	10,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,50	10,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	6,00	5,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	25,00	1,12
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			35 629,17
118	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			64,38

1	2	3	4	5	6	7
						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		20,00	2,10
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	8,00	2,94
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,50	3,15
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	35,00	3,67
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	25,00	7,50
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	50,00	2,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	25,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 974,18
		10. Finisare interioara (Tavan)				
		10.1. Tip T-1				
119	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Tavan casetat tip Armstrong/Knauf 600x600, rezistente la foc)	m2			354,06 186,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	84,97	174,19
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,00	4,00
	27321036461511	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate (Tavan casetat tip Armstrong/Knauf 600x600, rezistente la foc)	m2	1,0500	155,00	162,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	25,00	0,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 029 030,60
		10.2. Tip T-2				
120	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Tavan casetat tip Armstrong/Knauf 600x600, rezistente la foc)	m2			354,06 186,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	84,97	174,19
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,00	4,00
	27321036461511	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate (Tavan casetat tip Armstrong/Knauf 600x600, rezistente la foc)	m2	1,0500	155,00	162,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	25,00	0,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			66 188,32
		10.3. Tip T-3				
121	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betoncontact" intr-un strat, la tavane interioare	m2			25,43 11,90
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	84,97	11,90
	2430226101010b	Grund "Betoncontact"	kg	0,4150	32,00	13,28
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 698,97
122	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			155,42 130,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	84,97	130,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,20	22,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	25,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	25,00	1,98
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	25,00	0,49
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			53 172,14
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			31,20 17,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	84,97	17,00

1	2	3	4	5	6	7
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,50	10,45
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	25,00	3,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	25,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 675,23
124	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			55,22 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	8,00	8,44
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	25,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 893,08
125	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			7,37 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	30,50	4,58
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 522,60
126	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			68,47 46,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	84,97	46,73
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,20	0,19
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23 427,25
		10.4. T-4 (Loggii)				
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			1 573,35 439,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	5,1700	84,97	439,30
	267011220215211	Placi de fibrociment /tip EQUITONE RAL7016 (Antracit) d=8mm, g=14,9 kg/m2/	m2	0,9800	589,00	577,20
	252130260290050	Placi termoizolante vata minerala -50 mm (90/50 kg/m2)	m2	1,0300	185,00	381,12
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,50	10,45
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,5000	15,00	112,50
	1411112204417	Piatra abraziva de polizor, cu dimensiunea 115x6x22	kg	0,0008	100,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,3693	25,00	9,23
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0477	500,00	23,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,6730	25,00	16,83
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0077	25,00	0,19
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,0530	50,00	2,66
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			62 808,18
		10.5. T-5 (Loggii)				
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			1 573,38 439,27
	9310060019930	Muncitor	h-om	5,1700	84,97	439,27
	267011220215212	Placi de fibrociment /tip EQUITONE RAL7035(Gri) d=8mm, g=14,9 kg/m2/	m2	0,9800	589,00	577,37
	252130260290050	Placi termoizolante vata minerala -50 mm (90/50 kg/m2)	m2	1,0300	185,00	381,08

1	2	3	4	5	6	7
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,50	10,45
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,5000	15,00	112,50
	1411112204417	Piatra abraziva de polizor, cu dimensiunea 115x6x22	kg	0,0008	100,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,3693	25,00	9,23
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0477	500,00	23,77
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,6730	25,00	16,82
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0077	25,00	0,19
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,0530	50,00	2,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 488,80
		11. Finisare interioara (Pereti)				
		11.1. Tip 1				
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			135,06 ----- 101,96
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	84,97	84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	26641021030011	Mortar ciment-var M100	m3	0,0210	1 560,00	32,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	25,00	0,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	25,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	25,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 184 756,31
130	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,37 ----- 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	30,50	4,57
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			64 685,61
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			128,99 ----- 103,66
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	84,97	103,66
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,20	22,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	25,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	25,00	1,98
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 131 468,75
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			31,20 ----- 16,99
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,50	10,45
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	25,00	3,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	25,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			273 699,52
133	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			55,22 ----- 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	8,00	8,44
	4100116202818	Apa	m3	0,0010	25,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			484 413,40
134	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,37 ----- 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	30,50	4,57
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			64 685,61
135	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			68,48 46,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	84,97	46,73
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,20	0,19
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			600 666,98
136	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant (0,03 kg/m2)	kg			174,25 5,95
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	84,97	5,95
	1421302200465	Colorant	kg	1,0200	165,00	168,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			45 854,45
		11.2. Tip 2				
137	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,37 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	30,50	4,57
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 984,89
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			135,07 101,96
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	84,97	84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	26641021030011	Mortar ciment-var M100	m3	0,0210	1 560,00	32,77
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	25,00	0,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	25,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	25,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			91 307,66
139	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,37 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	30,50	4,57
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 984,89
140	CI22A	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastrii si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 100 x 100 mm	m2			490,75 152,10
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7900	84,97	152,10
	266111280070011	Placi sau piscoturi de gresie (pereti)	m2	1,0200	280,00	288,46
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	2,5000	8,00	20,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,5500	35,00	19,44
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,50	10,10
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	25,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0090	25,00	0,22
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0080	25,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			331 744,95
		12. Finisarea exterioara				
		12.1. Pereti subsol				
141	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Grund acrilic hidroizolant)	m2			8,05 2,55

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	24165861053032	Amorsa-grund (Grund acrilic hidroizolant)	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 308,14
142	IzF04G	Strat hidroizolant executat din material rulant bitum-polimer autoadeziv	m2			175,16 8,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,6000	24,50	39,20
	268213260162611	material rulant bitum-polimer autoadeziv	m2	1,1000	105,60	116,16
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3200	7,00	2,24
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	650,00	0,32
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1000	6,50	7,15
	2873145887893	Cuie cu cap plat. Tip b 3,0 x 30 S2111	kg	0,0200	55,00	1,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	25,00	0,04
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	35,00	0,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			50 238,37
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			352,47 13,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1600	84,97	13,60
	252130260290250	Placi polistiren extrudat XPS - 50 mm	m2	1,0100	185,00	186,85
	26531021008801	Adeziv	kg	4,0000	8,00	32,00
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	8,0000	15,00	120,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	25,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			101 092,44
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			62,40 33,99
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	84,97	33,99
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,50	20,90
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	25,00	7,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	25,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 897,32
145	IzF04J1 aplicativ	Membrana cranponata	m2			37,35 1,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	84,97	1,70
	268213260162621	Membrana cranponata	m2	1,0800	33,00	35,64
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	25,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 712,98
		12.2. Soclu				
146	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Grund acrilic hidroizolant)	m2			8,05 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	24165861053032	Amorsa-grund (Grund acrilic hidroizolant)	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 132,62
147	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			352,48 13,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1600	84,97	13,60
	252130260290250	Placi polistiren extrudat XPS - 50 mm	m2	1,0100	185,00	186,85
	26531021008801	Adeziv	kg	4,0000	8,00	32,00
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	8,0000	15,00	120,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	25,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			49 600,51
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	m2			62,40 33,99

1	2	3	4	5	6	7
		stratul de amorsaj				
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	84,97	33,99
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,50	20,90
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	25,00	7,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	25,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 781,47
149	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,37
						2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	30,50	4,58
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 037,63
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			765,36
						246,41
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	84,97	246,41
	26701122020511	Placi din ceramica granit (Placi de ceramogranit pentru fatade - Antracit d=10mm)	m2	1,0200	450,00	463,59
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	8,00	35,55
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	35,00	15,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	25,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	25,00	0,63
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	25,00	0,28
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	50,00	3,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			107 701,89
		12.3. Fatada ventilata				
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=2*50mm (total 100mm.))	m2			1 382,85
						439,29
	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	589,00	577,22
	252130260290050	Placi termoizolante vata minerala -50 mm (90/50 kg/m2)	m2	1,0300	185,00	190,55
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,50	10,45
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,5000	15,00	112,50
	1411112204417	Piatra abraziva de polizor, cu dimensiunea 115x6x22	kg	0,0008	100,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,3693	25,00	9,23
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0477	500,00	23,85
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,6730	25,00	16,83
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0077	25,00	0,19
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,0530	50,00	2,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			585 871,77
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=2*50mm (total -100mm.))	m2			1 382,84
						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	589,00	577,22
	252130260290050	Placi termoizolante vata minerala -50 mm (90/50 kg/m2)	m2	1,0300	185,00	190,55
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,50	10,45
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,5000	15,00	112,50
	1411112204417	Piatra abraziva de polizor, cu dimensiunea 115x6x22	kg	0,0008	100,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,3693	25,00	9,23
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0477	500,00	23,85

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,6730	25,00	16,83
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0077	25,00	0,19
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,0530	50,00	2,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 460 201,04
153	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			71,43 63,73
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	84,97	63,73
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	4 350,00	1,30
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	4 350,00	0,44
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	4 350,00	1,30
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	200,00	0,02
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	45,00	0,14
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			121 432,75
		13. Lucrari diverse				
		13.1. Gol in planseu pentru instalarea sistemului de ventilare (pl.33)				
154	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton (carcasa)	kg			53,68 17,85
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	20,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 331,12
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			1 231,93 546,21
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	546,21
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	350,36
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	50,00	196,43
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	47,80	27,29
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	47,50	91,64
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	20,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			172,47
156	CK35A	Ancora surub "HILTI HUS4-H12*100	buc			67,75 12,75
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	84,97	12,75
	287413631330012	Ancora surub "HILTI HUS4-H12*100	buc	1,0000	55,00	55,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 625,89
157	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich-100 mm" montate pe rigle metalice.	m2			1 184,02 127,46
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2000	84,97	101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2811236304903100	Panouri "Sandwich" -100 mm (acoperis)	m2	1,0200	798,00	830,32
	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	2,5800	75,00	197,36
	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	3,0000	2,00	6,12
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	1,00	3,06
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1810	100,00	18,45
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	25,00	1,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23 680,33

1	2	3	4	5	6	7
		13.2. Copertine CP-1, CP-2, CP-3				
158	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton (carcasa pentru copertine)	kg			53,68 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	20,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			48 345,35
159	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			1 232,59 547,59
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	547,59
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	351,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	50,00	195,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	47,80	26,56
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	47,50	92,89
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	20,00	19,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 109,33
160	CK35A	Ancora de expansiune M10	buc			37,75 12,75
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	84,97	12,75
	287413631330011	Ancora de expansiune M10	buc	1,0000	25,00	25,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 982,41
161	CM04A	Sticla organica pentru copertine d=10 mm	m2			270,18 118,96
	7135010011440	Geamgiu	h-om	1,2500	84,97	106,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,75
	26111125004001	Sticla organica pentru copertine d=10 mm	m2	1,0700	105,00	112,35
	2430226101387	Chit pt geamuri tip I	kg	1,1000	35,00	38,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	25,00	0,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 993,54
		13.3. Scari interioare (pl.40)				
162	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (20 mm)	m2			112,26 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 150	m3	0,0330	1 560,00	51,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 716,26
163	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			37,88 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 150	m3	0,0055	1 560,00	17,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	25,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-5 302,89

1	2	3	4	5	6	7
164	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 40x40 cm	m2			706,44 203,42
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3940	84,97	203,42
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0150	450,00	456,75
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	8,00	34,40
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	35,00	7,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	35,00	0,70
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	25,00	0,10
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	50,00	3,65
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	25,00	0,29
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	25,00	0,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			98 901,55
		13.4. Rampe, scari exterioare (pl.40)				
165	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (20 mm)	m2			112,26 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 150	m3	0,0330	1 560,00	51,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 593,67
166	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			37,88 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 150	m3	0,0055	1 560,00	17,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	25,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-4 924,11
167	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 40x40 cm	m2			706,44 203,42
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3940	84,97	203,42
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0150	450,00	456,75
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	8,00	34,40
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	35,00	7,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	35,00	0,70
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	25,00	0,10
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	50,00	3,65
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	25,00	0,29
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	25,00	0,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			91 837,36
		13.5. Balustrade (pl.40)				
168	CH06A	B1, Balustrada din profile din otel inoxidabil (H=1200 mm)	m			1 352,06 76,47
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	84,97	76,47
	28121063057141	Balustrada din otel INOX h1200 mm	m	1,0000	1 265,00	1 265,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	3,50	0,35
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	55,00	3,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,40	1,68
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	50,00	1,25
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	20,00	4,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			116 682,40
169	CH06A	B2, Balustrada din profile din otel inoxidabil pentru PML (H=900 mm)	m			1 252,07 76,50

1	2	3	4	5	6	7
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	84,97	76,50
	28121063057142	Balustrada din otel INOX h1000 mm	m	1,0000	1 165,00	1 165,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	3,50	0,35
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	55,00	3,29
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,40	1,68
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	50,00	1,25
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	20,00	4,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 074,90
170	CM04A	Balustrada din sticla triplex d=10mm.(h=1200 mm)	m2			853,42 118,97
	7135010011440	Geamgiu	h-om	1,2500	84,97	106,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,76
	26111125004002	Balustrada din sticla triplex d=10mm.(h=1200 mm)	m2	1,0700	650,00	695,59
	2430226101387	Chit pt geamuri tip I	kg	1,1000	35,00	38,49
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	25,00	0,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 686,98
		13.6. Gropi de lumina				
171	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (20 mm)	m2			112,25 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 150	m3	0,0330	1 560,00	51,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			35 246,26
172	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			37,86 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 150	m3	0,0055	1 560,00	17,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	25,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-11 887,34
173	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 40x40 cm	m2			706,44 203,42
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3940	84,97	203,42
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0150	450,00	456,75
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	8,00	34,40
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	35,00	7,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	35,00	0,70
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	25,00	0,10
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	50,00	3,65
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0116	25,00	0,29
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	25,00	0,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			221 822,55
		13.7. Pereul				
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			1 674,45 767,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	84,97	767,45
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	25,00	25,00
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,4000	630,00	882,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 093,06
175	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20-40 (200	m3			807,09

1	2	3	4	5	6	7
		mm)				84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	380,00	436,92
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	25,00	2,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	450,00	94,52
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	450,00	189,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 096,66
176	IzF04J1 aplicativ	Pelicula 200mkm	m2			23,31
						1,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	84,97	1,70
	26821326016264	Pelicula 200mkm	m2	1,0800	20,00	21,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	25,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 901,48
177	CC03C	Montare plase sudate la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Bp5 100*100)	kg			26,49
						2,55
	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	23,00	23,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	18,00	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 220,22
178	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... B 20 (C16/20) (100 mm)	m3			2 224,61
						373,87
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100000250	Beton M250	m3	1,0200	1 650,00	1 708,31
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000	25,00	2,53
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	124,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27 696,41

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a 2
Obiecte de infrastructura
militara in cadrul Proiectului
Tabara Militara nr.136, Bacioi
(Obiectul 1.15, comp. C)**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Obiectul 1.15- Constructie capitala Elemente de constructie (Rezistenta -Compart. C)

Valoarea de deviz 13 974 057,74 lei

№ 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
		1. Lucrari de terasament				
		1.1. Axele A--D				
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	38,8100	1 332,49 0,00	51 714,00 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	17,7200	3 956,17 276,15	70 103,42 4 893,42
3	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul (Устройство грунтовой подушки)	100 m3	13,4100	4 763,92 16,16	63 884,17 216,67
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	11,6400	545,10 0,00	6 345,00 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	11,6400	2 048,15 749,40	23 840,52 8 723,02
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	100 m3	13,7600	1 462,50 0,00	20 124,00 0,00
7	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	2 339,0000	20,84 0,00	48 749,40 0,00
		<i>Total</i>	lei			284 760,51
		Total Axele A--D Inclusiv salariu				284 760,51 13 833,11
		1.2. Axele E-F				
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	22,8300	1 332,46 0,00	30 420,00 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	10,2000	3 956,55 276,15	40 356,76 2 816,76
10	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul (Устройството грунтовой подушки)	100 m3	7,8000	4 763,24 16,12	37 153,26 125,76
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in	100 m3	6,8000	544,85 0,00	3 705,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		straturi cu grosimea de 15-20 cm (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	6,8000	2 048,20 749,49	13 927,75 5 096,50
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	100 m3	8,2000	1 462,50 0,00	11 992,50 0,00
14	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	1 395,0000	20,84 0,00	29 072,25 0,00
		<i>Total</i>	lei			166 627,52
		Total Axele E-F Inclusiv salariu				166 627,52 8 039,02
		<i>Total</i>	lei			451 388,03
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				451 388,03 21 872,13
		2. Fundatii				
		2.1. Fundatii Fm-1 (7 buc)				
15	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 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	5,6000	2 015,19 382,36	11 285,09 2 141,24
16	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero,	m3	32,0600	2 246,14 373,86	72 011,22 11 985,87

1	2	3	4	5	6	7
		preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... 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)				
17	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	67,2000	157,45 101,96	10 580,44 6 851,98
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	82,3200	20,41 6,71	1 680,45 552,30
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	1 246,0000	19,06 5,35	23 745,72 6 669,29
20	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	64,4000	57,01 17,84	3 671,62 1 148,79
		<i>Total</i>	lei			122 974,54
		Total Fundatii Fm-1 (7 buc) Inclusiv salariu				122 974,54 29 349,47
		2.2. Fundatii Fm-1a (1 buc)				
21	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 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	m3	0,8000	2 017,74 382,36	1 614,19 305,89

1	2	3	4	5	6	7
		afecta stabilitatea)				
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 conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... 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	4,5800	<u>2 244,90</u> 373,83	<u>10 281,65</u> 1 712,15
23	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	9,6000	<u>153,58</u> 101,96	<u>1 474,34</u> 978,86
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	11,7600	<u>20,42</u> 6,72	<u>240,19</u> 79,02
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	181,2000	<u>19,06</u> 5,35	<u>3 452,81</u> 969,51
26	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	9,2800	<u>57,00</u> 17,85	<u>528,99</u> 165,69
		<i>Total</i>	lei			17 592,17
		Total Fundatii Fm-1a (1 buc) Inclusiv salariu				17 592,17 4 211,12
		2.3. Fundatii Fm-2 (2 buc)				
27	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de	m3	1,4000	<u>2 015,15</u> 382,36	<u>2 821,21</u> 535,31

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)				
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 conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... 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	7,8200	2 247,34 373,89	17 574,17 2 923,82
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	18,0000	156,88 101,96	2 823,85 1 835,35
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	23,5200	20,39 6,68	479,68 157,20
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	317,6000	19,06 5,35	6 053,05 1 700,25
32	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	18,4000	57,00 17,83	1 048,81 327,98
		<i>Total</i>	lei			30 800,77
		Total Fundatii Fm-2 (2 buc) Inclusiv salariu				30 800,77 7 479,91
		2.4. Fundatii Fm-3 (1 buc)				
33	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari,	m3	0,6000	2 011,70	1 207,02

1	2	3	4	5	6	7
		pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 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)			382,37	229,42
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 conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... 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	3,3200	2 247,59 373,92	7 462,01 1 241,41
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	8,3200	155,68 102,03	1 295,28 848,85
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	11,7600	20,42 6,72	240,19 79,02
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	142,5800	19,06 5,35	2 717,13 763,03
38	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	9,2000	57,02 17,83	524,59 163,99
		<i>Total</i>	lei			13 446,22

1	2	3	4	5	6	7
		Total Fundatii Fm-3 (1 buc) Inclusiv salariu				13 446,22 3 325,72
		2.5. Fundatii Fm-4 (2 buc)				
39	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pna la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 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	1,4000	2 015,15 382,36	2 821,21 535,31
40	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 conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... 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	8,8800	2 245,49 373,85	19 939,97 3 319,77
41	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	20,0000	157,36 101,96	3 147,28 2 039,28
42	CC01C	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pna la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	9,6000	20,44 6,73	196,24 64,58
43	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	477,9200	19,06 5,35	9 108,38 2 558,44
44	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit:	kg	43,5200	57,02	2 481,63

1	2	3	4	5	6	7
		cu greutatea sub 4 kg			17,85	776,63
		<i>Total</i>	lei			37 694,71
		Total Fundatii Fm-4 (2 buc) Inclusiv salariu				37 694,71 9 294,01
		2.6. Fundatii Fm-4a (2 buc)				
45	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 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	1,2800	2 019,98 382,37	2 585,58 489,43
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 conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... 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	7,6000	2 246,52 373,87	17 073,55 2 841,40
47	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	20,0000	157,36 101,96	3 147,28 2 039,28
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	33,6000	20,41 6,70	685,75 225,17
49	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si	kg	471,4400	19,06	8 984,65

1	2	3	4	5	6	7
		montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate			5,35	2 523,61
50	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	40,1600	57,01 17,84	2 289,47 716,30
		<i>Total</i>	lei			34 766,28
		Total Fundatii Fm-4a (2 buc) Inclusiv salariu				34 766,28 8 835,19
		2.7. Fundatii Fm-5 (5 buc)				
51	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 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	2,5000	2 014,32 382,02	5 035,81 955,06
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 conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... 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	12,2000	2 246,06 373,87	27 401,99 4 561,19
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	31,0000	158,21 101,96	4 904,65 3 160,88
54	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si	kg	42,0000	20,42	857,71

1	2	3	4	5	6	7
		montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate			6,72	282,10
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	732,7000	19,06 5,35	13 963,97 3 922,21
56	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	54,4000	57,01 17,84	3 101,39 970,36
		<i>Total</i>	lei			55 265,52
		Total Fundatii Fm-5 (5 buc) Inclusiv salariu				55 265,52 13 851,80
		2.8. Fundatii Fm-6 (2 buc)				
57	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 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	0,6600	2 003,80 382,36	1 322,51 252,36
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 conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... 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	3,4000	2 246,18 373,87	7 637,00 1 271,15
59	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte	m2	13,0000	160,02 101,96	2 080,26 1 325,53

1	2	3	4	5	6	7
		pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				
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	30,8400	20,40 6,70	629,17 206,48
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	221,6000	19,06 5,35	4 223,30 1 186,18
62	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	18,5600	57,02 17,85	1 058,33 331,38
		<i>Total</i>	lei			16 950,57
		Total Fundatii Fm-6 (2 buc) Inclusiv salariu				16 950,57 4 573,08
		2.9. Fundatii Fm-7 (2 buc)				
63	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 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	0,4000	1 999,60 382,35	799,84 152,94
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 conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... 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	m3	2,0000	2 245,62 373,87	4 491,24 747,74

1	2	3	4	5	6	7
		denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)				
65	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	9,5000	153,62 101,87	1 459,38 967,81
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	4,8000	20,44 6,73	98,12 32,29
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	158,8800	19,06 5,35	3 028,00 850,55
68	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	12,0000	56,99 17,84	683,92 214,12
		<i>Total</i>	lei			10 560,50
		Total Fundatii Fm-7 (2 buc) Inclusiv salariu				10 560,50 2 965,45
		2.10. Fundatii Fm-8 (4 buc)				
69	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 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	2,8000	2 015,15 382,37	5 642,43 1 070,63
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 conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C20/25	m3	14,8000	2 245,87 373,87	33 238,94 5 533,24

1	2	3	4	5	6	7
		(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)				
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	36,0000	158,09 101,96	5 691,21 3 670,71
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	33,6000	20,41 6,70	685,75 225,17
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	673,7600	19,06 5,35	12 840,86 3 606,98
74	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	36,8000	57,01 17,85	2 097,92 656,82
		<i>Total</i>	lei			60 197,11
		Total Fundatii Fm-8 (4 buc) Inclusiv salariu				60 197,11 14 763,55
		2.11. Fundatii Fm-8a (3 buc)				
75	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 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	2,1000	2 010,22 381,96	4 221,47 802,12
76	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace	m3	11,1000	2 246,13	24 932,09

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 conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... 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)			373,87	4 149,94
77	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	27,0000	156,07 101,96	4 213,76 2 753,03
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	25,2000	20,41 6,71	514,41 169,09
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	519,0000	19,06 5,35	9 891,35 2 778,52
80	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	27,8400	57,03 17,85	1 587,75 497,07
		<i>Total</i>	lei			45 360,83
		Total Fundatii Fm-8a (3 buc) Inclusiv salariu				45 360,83 11 149,77
		2.12. Fundatii Fm-9 (1 buc)				
81	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate,	m3	0,8000	2 017,74 382,36	1 614,19 305,89

1	2	3	4	5	6	7
		in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)				
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 conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... 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	4,4000	2 247,92 373,87	9 890,87 1 645,02
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	27,0000	156,07 101,96	4 213,76 2 753,03
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	8,4000	20,37 6,68	171,11 56,08
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	187,6400	19,06 5,35	3 576,03 1 004,35
86	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	9,2000	57,02 17,83	524,59 163,99
		<i>Total</i>	lei			19 990,55
		Total Fundatii Fm-9 (1 buc) Inclusiv salariu				19 990,55 5 928,36
		2.13. Fundatii Fm-10 (2 buc)				
87	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de	m3	1,2000	2 011,70 382,37	2 414,04 458,84

1	2	3	4	5	6	7
		betoane conform art. CA01 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)				
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 conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... 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	6,2400	2 246,09 373,92	14 015,62 2 333,27
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	16,5000	158,39 101,96	2 613,48 1 682,41
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	16,8000	20,43 6,73	343,30 113,01
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	323,6400	19,06 5,35	6 167,25 1 731,69
92	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	21,7600	57,03 17,85	1 240,96 388,31
		<i>Total</i>	lei			26 794,65
		Total Fundatii Fm-10 (2 buc)				26 794,65

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				6 707,53
		2.14. Fundatii Fm-11 (8 buc)				
93	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 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	2,6400	2 012,92 382,37	5 314,10 1 009,45
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 conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... 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	14,8800	2 246,67 373,86	33 430,43 5 562,98
95	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	54,0000	157,69 101,96	8 515,06 5 506,06
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	92,4800	20,42 6,72	1 888,43 621,13
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	596,1600	19,06 5,35	11 360,90 3 190,62
		<i>Total</i>	lei			60 508,92

1	2	3	4	5	6	7
		Total Fundatii Fm-11 (8 buc)				60 508,92
		Inclusiv salariu				15 890,24
		2.15. Fundatii Fm-12 (4 buc)				
98	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pna la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 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	0,8000	2 017,74 382,36	1 614,19 305,89
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 conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... 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	4,2000	2 246,86 373,87	9 436,80 1 570,25
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	20,5000	156,94 101,96	3 217,19 2 090,26
101	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pna la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	36,0000	20,41 6,70	734,70 241,32
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	215,8400	19,06 5,35	4 112,92 1 154,74

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			19 115,80
		Total Fundatii Fm-12 (4 buc) Inclusiv salariu				19 115,80 5 362,46
		2.16. Fundatii Fm-13 (8 buc)				
103	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 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	2,6400	2 012,92 382,37	5 314,10 1 009,45
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 conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... 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	13,8400	2 246,33 373,89	31 089,17 5 174,67
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	51,0000	157,88 101,96	8 051,93 5 200,16
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	141,2800	20,42 6,72	2 885,26 949,11
107	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii	kg	781,7600	19,06 5,35	14 898,80 4 184,78

1	2	3	4	5	6	7
		izolate				
		<i>Total</i>	lei			62 239,26
		Total Fundatii Fm-13 (8 buc) Inclusiv salariu				62 239,26 16 518,17
		2.17. Fundatii Fm-14 (4 buc)				
108	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 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	1,0400	2 019,43 382,37	2 100,21 397,66
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 conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... 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	5,0400	2 246,86 373,94	11 324,19 1 884,64
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	24,0000	156,28 101,96	3 750,63 2 447,13
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	42,5600	20,41 6,71	868,82 285,49
112	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si	kg	298,8800	19,06	5 696,13

1	2	3	4	5	6	7
		montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate			5,35	1 599,98
		<i>Total</i>	lei			23 739,98
		Total Fundatii Fm-14 (4 buc) Inclusiv salariu				23 739,98 6 614,90
		2.18. Fundatii Fm-15 (4 buc)				
113	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 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	1,0400	2 019,43 382,37	2 100,21 397,66
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 conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... 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	4,8800	2 245,39 373,83	10 957,50 1 824,30
115	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	24,0000	156,28 101,96	3 750,63 2 447,13
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	38,0800	20,42 6,72	777,60 255,76

1	2	3	4	5	6	7
117	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	279,6800	19,06 5,35	5 330,23 1 497,17
		<i>Total</i>	lei			22 916,17
		Total Fundatii Fm-15 (4 buc) Inclusiv salariu				22 916,17 6 422,02
		2.19. Fundatii Fm-16 (4 buc)				
118	CA02C	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înalțimi pînă la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 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	1,3200	2 018,31 382,36	2 664,17 504,72
119	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 conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... 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	6,8000	2 246,14 373,87	15 273,75 2 542,30
120	CB02A	Cofraje din panouri reutilizabile, cu asteriale din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cuzinete, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	23,0000	156,97 101,96	3 610,40 2 345,18
121	CC01C	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv în fundații	kg	43,3200	20,41 6,71	884,18 290,59

1	2	3	4	5	6	7
		izolate				
122	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	288,6400	19,06 5,35	5 500,71 1 544,76
		<i>Total</i>	lei			27 933,21
		Total Fundații Fm-16 (4 buc) Inclusiv salariu				27 933,21 7 227,55
		2.20. Fundații Fm-17 (4 buc)				
123	CA02C	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înălțimi până la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 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	1,3200	2 018,31 382,36	2 664,17 504,72
124	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 conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... 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	7,4400	2 245,61 373,91	16 707,32 2 781,92
125	CB02A	Cofraje din panouri reutilizabile, cu asterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cuzinete, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	27,0000	156,07 101,96	4 213,76 2 753,03
126	CC01C	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și	kg	46,2400	20,41	943,86

1	2	3	4	5	6	7
		montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate			6,71	310,14
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	320,8000	19,06 5,35	6 113,85 1 717,24
		<i>Total</i>	lei			30 642,96
		Total Fundatii Fm-17 (4 buc) Inclusiv salariu				30 642,96 8 067,05
		<i>Total</i>	lei			739 490,72
		Total Fundatii Inclusiv salariu				739 490,72 188 537,35
		3. Axele A- D, 3.1. FI-1				
128	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 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	5,2000	2 013,61 382,37	10 470,75 1 988,30
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 conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... 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	14,0000	2 245,65 373,87	31 439,15 5 234,15

1	2	3	4	5	6	7
130	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	70,0000	157,36 101,96	11 015,48 7 137,48
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	592,0000	19,40 5,69	11 484,12 3 370,76
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	1 063,5700	18,55 4,84	19 727,22 5 150,88
		<i>Total</i>	lei			84 136,72
		Total FI-1 Inclusiv salariu				84 136,72 22 881,57
		3.2. Ob-1				
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 conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... 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	12,4000	2 246,46 373,87	27 856,06 4 635,96
134	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	112,0000	164,83 101,96	18 461,37 11 419,97
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	kg	334,0000	22,69 8,41	7 579,35 2 809,96

1	2	3	4	5	6	7
		egale cu 35 m, exclusiv construciile executate cu cofraje glisante				
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 inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	475,0800	20,32 6,03	9 655,64 2 866,89
		<i>Total</i>	lei			63 552,42
		Total Ob-1 Inclusiv salariu				63 552,42 21 732,78
		3.3. Blocuri prefabricate				
137	CP50C	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate pina la 1,5 t. Nota: (ΦCIII 4)	buc	31,0000	842,59 72,47	26 120,30 2 246,61
138	CP50B	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate pina la 1 t. Nota: (ΦCIII 4-12)	buc	7,0000	2 047,37 46,25	14 331,59 323,74
139	CP50B	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate pina la 1 t. Nota: (ΦCIII 4-8)	buc	14,0000	1 039,06 46,37	14 546,87 649,17
140	CP50A	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate 0,5 t. Nota: (ΦBC 12.4.3-T)	buc	87,0000	2 005,54 34,53	174 481,89 3 003,69
		<i>Total</i>	lei			229 480,65
		Total Blocuri prefabricate Inclusiv salariu				229 480,65 6 223,21
		3.4. Sectiuni de perete monolite				
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 conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C20/25 (M350) (Cu utilizarea	m3	19,0000	2 246,09 373,87	42 675,74 7 103,49

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)				
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	95,0000	142,82 80,72	13 567,91 7 668,54
		<i>Total</i>	lei			56 243,65
		Total Sectiuni de perete monolite Inclusiv salariu				56 243,65 14 772,03
		<i>Total</i>	lei			433 413,44
		Total Axele A- D, Inclusiv salariu				433 413,44 65 609,59
		4. Putul de ridicare				
143	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 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	3,8500	2 015,72 382,25	7 760,53 1 471,68
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 conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 (M350)	m3	5,5000	2 245,41 373,87	12 349,77 2 056,27
145	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in	m2	4,0000	150,84 101,96	603,35 407,85

1	2	3	4	5	6	7
		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	40,0000	142,47 80,72	5 698,86 3 228,86
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	20,6000	22,28 8,41	458,91 173,34
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	705,8500	19,66 5,35	13 877,76 3 778,62
149	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (Piesa inglobata M-1)	kg	38,0000	48,19 8,92	1 831,13 339,03
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	0,0400	1 273,50 552,25	50,94 22,09
151	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, 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	25,0000	119,29 10,20	2 982,16 254,91

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			45 613,41
		Total Putul de ridicare Inclusiv salariu				45 613,41 11 732,65
		5. Cadru Kr2 (48 buc)				
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	96,0000	17,64 5,10	1 693,27 489,43
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	55,2000	22,73 8,40	1 254,58 463,93
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	316,8000	20,32 6,03	6 437,94 1 910,97
		<i>Total</i>	lei			9 385,79
		Total Cadru Kr2 (48 buc) Inclusiv salariu				9 385,79 2 864,33
		6. Axele E, F, 9				
		6.1. FI-1				
155	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 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	4,1000	2 012,12 382,16	8 249,70 1 566,85
156	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero,	m3	11,2000	2 246,84 373,87	25 164,63 4 187,33

1	2	3	4	5	6	7
		preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... 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)				
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	56,0000	157,83 101,96	8 838,49 5 709,99
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	476,0000	19,40 5,69	9 233,28 2 709,70
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	880,5200	18,55 4,84	16 332,24 4 264,64
		<i>Total</i>	lei			67 818,34
		Total FI-1 Inclusiv salariu				67 818,34 18 438,51
		6.2. Ob-1				
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 conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... 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	8,6000	2 245,46 373,87	19 310,92 3 215,27

1	2	3	4	5	6	7
161	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	77,4000	165,29 101,96	12 793,76 7 892,02
162	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	223,0000	22,69 8,41	5 059,55 1 875,28
163	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	344,5400	20,31 6,03	6 998,14 2 078,37
		<i>Total</i>	lei			44 162,37
		Total Ob-1 Inclusiv salariu				44 162,37 15 060,94
		6.3. Blocuri prefabricate				
164	CP50C	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate pina la 1,5 t. Nota: (ΦCIII 4)	buc	16,0000	842,60 72,44	13 481,58 1 158,99
165	CP50B	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate pina la 1 t. Nota: (ΦCIII 4-12)	buc	16,0000	2 048,54 46,36	32 776,69 741,79
166	CP50B	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate pina la 1 t. Nota: (ΦCIII 4-8)	buc	29,0000	1 038,43 46,35	30 114,37 1 344,22
167	CP50A	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate 0,5 t. Nota: (ΦBC 12.4.3-T)	buc	62,0000	2 005,84 34,52	124 361,89 2 140,39
		<i>Total</i>	lei			200 734,53

1	2	3	4	5	6	7
		Total Blocuri prefabricate Inclusiv salariu				200 734,53 5 385,39
		6.4. Sectiuni de perete monolite				
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 conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... 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	9,2000	2 245,29 373,87	20 656,64 3 439,59
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	46,0000	143,32 80,72	6 592,83 3 713,18
		<i>Total</i>	lei			27 249,47
		Total Sectiuni de perete monolite Inclusiv salariu				27 249,47 7 152,77
		<i>Total</i>	lei			339 964,71
		Total Axele E, F, 9 Inclusiv salariu				339 964,71 46 037,61
		7. Canale subterane				
		7.1. Camin de control CC1				
170	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3	0,5800	2 009,43 382,36	1 165,47 221,77
171	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul	m3	0,7800	3 089,65 1 177,59	2 409,93 918,52

1	2	3	4	5	6	7
		1,0 m, in teren fara apa subterana				
172	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	685,00 0,00	685,00 0,00
173	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	2,0000	888,00 0,00	1 776,00 0,00
174	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-10-2 (0,10 m3)	buc	1,0000	987,00 0,00	987,00 0,00
175	AcE13A1	Inel de reazem KЦO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	385,00 0,00	385,00 0,00
176	AcE13A1	Capacul cu rama din fonta	buc	1,0000	1 895,00 0,00	1 895,00 0,00
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	16,2000	48,46 17,83	785,09 288,91
178	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, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,0200	1 286,50 552,50	25,73 11,05
179	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	8,0000	111,40 74,77	891,19 598,19
		<i>Total</i>	lei			11 005,41
		Total Camin de control CC1 Inclusiv salariu				11 005,41 2 038,44
		7.2. Camin de control CC2				
180	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3	0,5800	2 009,43 382,36	1 165,47 221,77
181	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat	m3	0,7800	3 089,65 1 177,59	2 409,93 918,52

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana				
182	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	685,00 0,00	685,00 0,00
183	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	2,0000	888,00 0,00	1 776,00 0,00
184	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-10-2 (0,10 m3)	buc	1,0000	987,00 0,00	987,00 0,00
185	AcE13A1	Inel de reazem KЦO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	385,00 0,00	385,00 0,00
186	AcE13A1	Capacul cu rama din fonta	buc	1,0000	1 895,00 0,00	1 895,00 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	16,2000	48,46 17,83	785,09 288,91
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, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,0200	1 286,50 552,50	25,73 11,05
189	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	8,0000	111,40 74,77	891,19 598,19
		<i>Total</i>	lei			11 005,41
		Total Camin de control CC2 Inclusiv salariu				11 005,41 2 038,44
		7.3. Camin de control AC1				
190	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3	0,5800	2 009,43 382,36	1 165,47 221,77

1	2	3	4	5	6	7
191	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	0,7800	2 359,91 900,90	1 840,73 702,70
192	AcE10A1	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	685,00 0,00	685,00 0,00
193	AcE10A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	2,0000	888,00 0,00	1 776,00 0,00
194	AcE10A1	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-2 (0,10 m3)	buc	1,0000	987,00 0,00	987,00 0,00
195	AcE10A1	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	385,00 0,00	385,00 0,00
196	AcE10A1	Capacul cu rama din fonta	buc	1,0000	1 895,00 0,00	1 895,00 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	13,6000	48,52 17,87	659,81 243,02
198	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,0200	1 286,50 552,50	25,73 11,05
199	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	8,0000	111,40 74,77	891,19 598,19
		<i>Total</i>	lei			10 310,93
		Total Camin de control AC1 Inclusiv salariu				10 310,93 1 776,73
		7.4. Canale				
200	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.)	buc	5,0000	2 936,18 178,44	14 680,89 892,19

1	2	3	4	5	6	7
		(Jgheab Л1Д-8)				
201	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv (Placa П1-5)	buc	58,0000	619,98 25,49	35 958,89 1 478,47
202	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) (Jgheab Л1Д-8)	buc	14,0000	2 935,79 178,44	41 101,07 2 498,12
203	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) (Jgheab Л2Д-8)	buc	21,0000	1 032,58 178,44	21 684,27 3 747,17
204	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv (Placa П3-8)	buc	21,0000	539,96 25,49	11 339,26 535,31
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 conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C16/20 (M250)	m3	1,5000	2 255,70 373,87	3 383,55 560,80
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	120,3000	25,38 3,82	3 053,43 459,69
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	1,2000	22,32 8,50	26,78 10,20
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 conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C16/20	m3	0,1800	2 264,06 372,94	407,53 67,13

1	2	3	4	5	6	7
		(M250) Placa P-1				
209	CC02N2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	22,8000	19,41 5,18	442,59 118,11
210	CA02C	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înălțimi până la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3	0,3000	2 022,03 385,20	606,61 115,56
211	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 conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C16/20 (M250)	m3	8,7000	2 247,01 373,87	19 548,96 3 252,66
212	CC02I	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în pereți și diafragme, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	357,2000	22,27 8,41	7 953,50 3 004,54
213	CB02B	Cofraje din panouri reutilizabile, cu așternut din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în elevații, pereți dreți și diafragme inclusiv sprijinirile la înălțimi până la 20 m inclusiv	m2	15,0000	144,64 80,72	2 169,64 1 210,82
214	TsC54C	Strat de fundație din pietris	m3	2,0000	700,87 84,12	1 401,74 168,24
215	TsC54A	Strat de fundație din nisip	m3	4,5000	595,08 76,47	2 677,88 344,13
		<i>Total</i>	lei			166 436,59
		Total Canale Inclusiv salariu				166 436,59 18 463,14

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			198 758,34
		Total Canale subterane Inclusiv salariu				198 758,34 24 316,75
		8. Coloane monolite				
		8.1. Coloana Cm-1 (7 buc)				
216	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 (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	12,6000	2 345,95 450,34	29 558,95 5 674,30
217	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	126,0000	183,43 110,46	23 112,63 13 918,08
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	415,8000	22,70 8,41	9 438,94 3 497,37
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1 825,4200	20,32 6,03	37 091,12 11 012,97
220	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	64,9600	57,02 17,84	3 704,19 1 158,99
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	168,0000	132,89 63,73	22 325,10 10 706,22

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			125 230,93
		Total Coloana Cm-1 (7 buc) Inclusiv salariu				125 230,93 45 967,93
		8.2. Coloana Cm-2 (1 buc)				
222	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 (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	1,8000	2 344,90 450,34	4 220,82 810,62
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	18,0000	184,47 110,46	3 320,45 1 988,30
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	59,4000	22,70 8,41	1 348,26 499,62
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	247,0800	20,33 6,04	5 022,09 1 491,22
226	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	9,2000	57,02 17,83	524,59 163,99
227	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	24,0000	132,89 63,73	3 189,30 1 529,46

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			17 625,51
		Total Coloana Cm-2 (1 buc) Inclusiv salariu				17 625,51 6 483,21
		8.3. Coloana Cm-3a (2 buc)				
228	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 (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	3,6000	2 346,15 450,34	8 446,13 1 621,23
229	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	36,0000	183,26 110,46	6 597,39 3 976,59
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	111,6000	22,69 8,41	2 532,50 938,92
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	408,3700	20,32 6,03	8 297,50 2 463,28
232	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	12,0000	56,99 17,84	683,92 214,12
233	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	48,0000	132,89 63,73	6 378,60 3 058,92

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			32 936,04
		Total Coloana Cm-3a (2 buc) Inclusiv salariu				32 936,04 12 273,06
		8.4. Coloana Cm-4 (1 buc)				
234	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 (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	0,6300	2 361,90 450,48	1 488,00 283,80
235	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	6,3000	186,79 110,46	1 176,76 695,90
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	19,8000	22,70 8,41	449,45 166,54
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	62,1400	20,30 6,03	1 261,35 374,72
238	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	6,0000	56,99 17,84	341,96 107,06
239	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	8,0000	132,89 63,73	1 063,10 509,82

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			5 780,62
		Total Coloana Cm-4 (1 buc) Inclusiv salariu				5 780,62 2 137,84
		8.5. Coloana Cm-5 (6 buc)				
240	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 (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	10,9200	2 346,42 450,29	25 622,96 4 917,21
241	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	109,2000	183,12 110,46	19 997,15 12 062,34
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	363,6000	22,69 8,41	8 250,57 3 058,07
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1 443,6700	20,32 6,03	29 330,65 8 709,42
244	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	36,0000	57,02 17,84	2 052,57 642,37
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	144,0000	132,89 63,73	19 135,80 9 176,76

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			104 389,70
		Total Coloana Cm-5 (6 buc) Inclusiv salariu				104 389,70 38 566,17
		8.6. Coloana Cm-6 (2 buc)				
246	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 (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	3,6400	2 344,85 450,29	8 535,27 1 639,07
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	36,4000	183,17 110,46	6 667,30 4 020,78
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	121,2000	22,69 8,41	2 749,55 1 018,79
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	611,7600	20,32 6,03	12 429,30 3 691,10
250	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	18,4000	57,00 17,83	1 048,81 327,98
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	48,0000	132,89 63,73	6 378,60 3 058,92

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			37 808,83
		Total Coloana Cm-6 (2 buc) Inclusiv salariu				37 808,83 13 756,64
		8.7. Coloana Cm-7 (1 buc)				
252	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 (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	1,8000	2 344,90 450,34	4 220,82 810,62
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 inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	18,0000	184,47 110,46	3 320,45 1 988,30
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	59,4000	22,70 8,41	1 348,26 499,62
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	234,6400	20,31 6,03	4 765,48 1 415,60
256	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	6,0000	56,99 17,84	341,96 107,06
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	24,0000	132,89 63,73	3 189,30 1 529,46

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			17 186,27
		Total Coloana Cm-7 (1 buc) Inclusiv salariu				17 186,27 6 350,66
		8.8. Coloana Cm-8 (1 buc)				
258	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 (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	2,3000	2 347,10 450,71	5 398,34 1 036,64
259	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	23,0000	181,84 110,46	4 182,32 2 540,60
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	76,2000	22,71 8,41	1 730,79 640,67
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	283,8900	20,31 6,03	5 766,68 1 713,00
262	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	6,0000	56,99 17,84	341,96 107,06
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	32,0000	132,89 63,73	4 252,40 2 039,28

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			21 672,49
		Total Coloana Cm-8 (1 buc) Inclusiv salariu				21 672,49 8 077,25
		8.9. Coloana Cm-9 (1 buc)				
264	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 (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	2,3000	2 347,10 450,71	5 398,34 1 036,64
265	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	23,0000	181,84 110,46	4 182,32 2 540,60
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	76,2000	22,71 8,41	1 730,79 640,67
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	341,6500	20,32 6,03	6 941,16 2 061,37
268	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	9,2800	57,00 17,85	528,99 165,69
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	32,0000	132,89 63,73	4 252,40 2 039,28

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			23 034,00
		Total Coloana Cm-9 (1 buc) Inclusiv salariu				23 034,00 8 484,25
		8.10. Coloana Cm-10 (3 buc)				
270	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 (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	6,9000	2 344,83 450,22	16 179,36 3 106,51
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	69,0000	183,10 110,46	12 633,64 7 621,81
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	228,6000	22,70 8,41	5 189,21 1 922,87
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	995,9500	20,32 6,03	20 237,23 6 008,23
274	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	32,6400	57,02 17,83	1 861,01 582,04
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	96,0000	132,89 63,73	12 757,20 6 117,84

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			68 857,65
		Total Coloana Cm-10 (3 buc) Inclusiv salariu				68 857,65 25 359,30
		8.11. Coloana Cm-11 (1 buc)				
276	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 (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	1,8000	2 344,90 450,34	4 220,82 810,62
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 inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	18,0000	184,47 110,46	3 320,45 1 988,30
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	67,8000	22,71 8,41	1 539,77 570,15
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	196,6600	20,32 6,03	3 997,09 1 186,18
280	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	6,2800	57,01 17,86	358,01 112,16
281	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	16,0000	132,89 63,73	2 126,20 1 019,64

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			15 562,34
		Total Coloana Cm-11 (1 buc) Inclusiv salariu				15 562,34 5 687,05
		8.12. Coloana Cm-12 (1 buc)				
282	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 (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	2,2500	2 349,37 450,15	5 286,09 1 012,84
283	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	22,5000	182,10 110,46	4 097,30 2 485,37
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	83,4000	22,67 8,41	1 890,68 701,00
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	277,9200	20,32 6,03	5 647,53 1 676,46
286	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	6,0000	56,99 17,84	341,96 107,06
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	32,0000	132,89 63,73	4 252,40 2 039,28

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			21 515,96
		Total Coloana Cm-12 (1 buc) Inclusiv salariu				21 515,96 8 022,01
		8.13. Coloana Cm-13 (1 buc)				
288	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 (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	1,8000	2 344,90 450,34	4 220,82 810,62
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 inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	18,0000	184,47 110,46	3 320,45 1 988,30
290	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	59,4000	22,70 8,41	1 348,26 499,62
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	231,7400	20,31 6,03	4 707,40 1 397,76
292	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	9,2000	57,02 17,83	524,59 163,99
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	24,0000	132,89 63,73	3 189,30 1 529,46

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			17 310,82
		Total Coloana Cm-13 (1 buc) Inclusiv salariu				17 310,82 6 389,75
		8.14. Coloana Cm-14 (2 buc)				
294	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 (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	3,6000	2 346,15 450,34	8 446,13 1 621,23
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	36,0000	183,26 110,46	6 597,39 3 976,59
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	118,8000	22,71 8,42	2 697,74 1 000,10
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	450,6400	20,32 6,03	9 155,43 2 718,19
298	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	16,8000	57,03 17,85	958,04 299,94
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	48,0000	132,89 63,73	6 378,60 3 058,92

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			34 233,33
		Total Coloana Cm-14 (2 buc) Inclusiv salariu				34 233,33 12 674,97
		8.15. Coloana Cm-15 (1 buc)				
300	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 (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	1,8000	2 344,90 450,34	4 220,82 810,62
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	18,0000	184,47 110,46	3 320,45 1 988,30
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	67,8000	22,71 8,41	1 539,77 570,15
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	272,4500	20,31 6,03	5 534,05 1 643,32
304	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	9,2000	57,02 17,83	524,59 163,99
305	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	24,0000	132,89 63,73	3 189,30 1 529,46

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			18 328,98
		Total Coloana Cm-15 (1 buc) Inclusiv salariu				18 328,98 6 705,84
		8.16. Coloana Cm-16 (1 buc)				
306	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 (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	1,8000	2 344,90 450,34	4 220,82 810,62
307	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	18,0000	184,47 110,46	3 320,45 1 988,30
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	67,8000	22,71 8,41	1 539,77 570,15
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	186,5800	20,32 6,03	3 791,87 1 125,00
310	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	4,6000	57,15 17,92	262,89 82,42
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	16,0000	132,89 63,73	2 126,20 1 019,64

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			15 262,00
		Total Coloana Cm-16 (1 buc) Inclusiv salariu				15 262,00 5 596,13
		<i>Total</i>	lei			576 735,47
		Total Coloane monolite Inclusiv salariu				576 735,47 212 532,06
		9. Grinzi monolite				
		9.1. Grinzi (cota +3.850)				
312	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 (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	68,2000	$\frac{2\ 346,17}{450,34}$	$\frac{160\ 008,56}{30\ 713,26}$
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	445,0000	$\frac{164,89}{101,96}$	$\frac{73\ 376,11}{45\ 373,98}$
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	1 010,0000	$\frac{56,89}{38,24}$	$\frac{57\ 458,87}{38\ 618,87}$
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	1 952,2400	$\frac{22,70}{8,41}$	$\frac{44\ 308,90}{16\ 422,16}$
316	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu	kg	10 943,780 0	$\frac{20,32}{6,03}$	$\frac{222\ 352,73}{66\ 022,54}$

1	2	3	4	5	6	7
		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				
317	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (S-1)	kg	255,6000	57,02 17,85	14 574,92 4 561,19
		<i>Total</i>	lei			572 080,09
		Total Grinzi (cota +3.850) Inclusiv salariu				572 080,09 201 712,00
		9.2. Grinzi (cota +7.450)				
318	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 (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	66,5000	2 346,24 450,33	156 025,07 29 946,82
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	435,0000	164,89 101,96	71 727,21 44 354,34
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	1 010,0000	56,89 38,24	57 458,87 38 618,87
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1 768,1600	22,70 8,41	40 132,90 14 874,00

1	2	3	4	5	6	7
322	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	10 674,630 0	20,32 <hr/> 6,03	216 883,91 <hr/> 64 398,76
323	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (S-1)	kg	256,9300	57,02 <hr/> 17,85	14 650,30 <hr/> 4 584,98
		<i>Total</i>	lei			556 878,26
		Total Grinzi (cota +7.450) Inclusiv salariu				556 878,26 196 777,77
		9.3. Grinzi (cota +11.050)				
324	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 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	65,4000	2 346,28 <hr/> 450,34	153 446,40 <hr/> 29 452,30
325	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu așternut din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerea la înălțimi până la 20 m inclusiv	m2	425,0000	164,89 <hr/> 101,96	70 076,33 <hr/> 43 334,70
326	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	1 010,0000	56,89 <hr/> 38,24	57 458,87 <hr/> 38 618,87
327	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 înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje	kg	2 575,0400	22,70 <hr/> 8,41	58 448,12 <hr/> 21 661,40

1	2	3	4	5	6	7
		glisante				
328	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	8 287,9500	20,32 6,03	168 394,07 49 999,75
329	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	173,5400	57,02 17,84	9 895,26 3 096,31
		<i>Total</i>	lei			517 719,05
		Total Grinzi (cota +11.050) Inclusiv salariu				517 719,05 186 163,33
		9.4. Grinzi (cota +14.000)				
330	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 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 ³	8,5000	2 345,33 450,24	19 935,30 3 827,05
331	CB02C	Cofraje din panouri reutilizabile, cu asterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerile la înălțimi până la 20 m inclusiv	m ²	55,0000	164,21 101,96	9 031,39 5 608,02
332	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	250,0000	56,82 38,24	14 206,13 9 559,13
333	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 înălțimi mai mici sau	kg	334,8800	22,69 8,41	7 598,33 2 816,76

1	2	3	4	5	6	7
		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	1 047,1700	20,32 6,03	21 277,59 6 317,52
335	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	45,0000	57,02 17,84	2 565,82 802,97
		<i>Total</i>	lei			74 614,56
		Total Grinzi (cota +14.000) Inclusiv salariu				74 614,56 28 931,45
		<i>Total</i>	lei			1 721 291,96
		Total Grinzi monolite Inclusiv salariu				1 721 291,96 613 584,55
		10. Cadru de scara				
		10.1. Cadru de scara RM-1				
336	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	1,1000	2 345,79 451,11	2 580,37 496,22
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	8,0000	183,26 110,46	1 466,09 883,69
338	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau	buc	21,0000	56,81 38,24	1 192,97 802,97

1	2	3	4	5	6	7
		total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R				
339	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	516,8800	20,32 6,03	10 502,59 3 117,55
		<i>Total</i>	lei			15 742,02
		Total Cadru de scara RM-1 Inclusiv salariu				15 742,02 5 300,43
		10.2. Cadru de scara RM-2				
340	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 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	0,8400	2 354,61 450,14	1 977,87 378,12
341	CB02D	Cofraje din panouri reutilizabile, cu asterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în stâlpi și cadre exclusiv susținerea la înălțimi până la 20 m inclusiv	m2	7,0000	184,89 110,46	1 294,20 773,23
342	CB11A	Susțineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea plăcilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planșelor parțiale sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	18,0000	57,15 38,24	1 028,76 688,26
343	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	430,6400	20,32 6,03	8 749,08 2 597,54

1	2	3	4	5	6	7
344	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	43,5200	57,02 17,85	2 481,63 776,63
		<i>Total</i>	lei			15 531,54
		Total Cadru de scara RM-2 Inclusiv salariu				15 531,54 5 213,78
		<i>Total</i>	lei			31 273,56
		Total Cadru de scara Inclusiv salariu				31 273,56 10 514,21
		11. Planseele				
		11.1. Planseul la cota +3.850				
345	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	118,0000	2 346,21 450,34	276 852,99 53 140,24
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	738,0000	165,01 101,96	121 779,28 75 249,43
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	1 475,0000	56,92 38,24	83 955,34 56 398,84
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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	512,5000	20,15 5,86	10 324,33 3 004,54

1	2	3	4	5	6	7
349	CC02N2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	15 059,020 0	19,47 5,18	293 172,04 78 053,44
350	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	30,4800	57,03 17,84	1 738,36 543,81
351	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 înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Cadru Kr1 (52 buc))	kg	54,6000	22,67 8,42	1 237,60 459,68
352	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 (Cadru Kr1 (52 buc))	kg	314,0800	20,31 6,03	6 379,58 1 894,83
		<i>Total</i>	lei			795 439,52
		Total Planseul la cota +3.850 Inclusiv salariu				795 439,52 268 744,81
		11.2. Planseul la cota +7.450				
353	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 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	111,8000	2 346,13 450,34	262 297,57 50 348,12
354	CB02C	Cofraje din panouri reutilizabile, cu asterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte	m2	700,0000	164,99 101,96	115 492,30 71 374,80

1	2	3	4	5	6	7
		pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv				
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	1 398,0000	56,91 38,24	79 566,63 53 454,63
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 constructiile executate cu cofraje glisante	kg	486,6700	20,15 5,86	9 806,99 2 853,29
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	14 339,770 0	19,47 5,18	279 169,53 74 325,81
358	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	30,4800	57,03 17,84	1 738,36 543,81
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	56,7000	22,74 8,42	1 289,08 477,53
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	326,1600	20,32 6,03	6 628,73 1 967,90
		<i>Total</i>	lei			755 989,19
		Total Planseul la cota +7.450				755 989,19

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				255 345,89
		11.3. Planseul la cota +11.050				
361	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	117,2000	2 346,15 450,34	274 969,02 52 779,97
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 inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	733,0000	164,95 101,96	120 910,79 74 739,61
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	1 465,0000	56,90 38,24	83 364,48 56 016,48
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	513,7300	20,14 5,86	10 348,31 3 011,34
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	14 946,160 0	19,47 5,18	290 976,37 77 468,84
366	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	12,4800	57,02 17,84	711,67 222,62
367	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg	kg	41,7600	48,17 8,91	2 011,42 372,17

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			783 292,06
		Total Planseul la cota +11.050 Inclusiv salariu				783 292,06 264 611,03
		11.4. Planseul la cota +14.000				
368	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	11,9000	2 345,57 450,27	27 912,31 5 358,21
369	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	74,5000	164,44 101,96	12 250,69 7 596,31
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	149,0000	56,78 38,24	8 460,24 5 697,24
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	43,4600	20,09 5,85	873,27 254,06
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	1 376,1000	19,47 5,18	26 791,68 7 132,39
		<i>Total</i>	lei			76 288,19

1	2	3	4	5	6	7
		Total Planseul la cota +14.000 Inclusiv salariu				76 288,19 26 038,21
		<i>Total</i>	lei			2 411 008,96
		Total Planseele Inclusiv salariu				2 411 008,96 814 739,94
		12. Scari				
		12.1. Scara interioara Sc-1				
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	7,4000	2 345,49 450,34	17 356,62 3 332,52
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	45,0000	157,36 101,96	7 081,11 4 588,38
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	90,0000	56,67 38,24	5 100,29 3 441,29
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	283,9500	20,14 5,87	5 719,90 1 665,42
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	731,7100	19,47 5,18	14 244,80 3 793,06

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			49 502,72
		Total Scara interioara Sc-1 Inclusiv salariu				49 502,72 16 820,67
		12.2. Scara interioara Sc-2				
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	6,3000	2 345,70 450,47	14 777,94 2 837,99
379	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	45,0000	157,36 101,96	7 081,11 4 588,38
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	90,0000	56,67 38,24	5 100,29 3 441,29
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 inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	232,2200	20,14 5,86	4 677,49 1 361,22
382	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	549,6700	19,47 5,18	10 701,28 2 849,04
		<i>Total</i>	lei			42 338,11

1	2	3	4	5	6	7
		Total Scara interioara Sc-2 Inclusiv salariu				42 338,11 15 077,92
		<i>Total</i>	lei			91 840,83
		Total Scari Inclusiv salariu				91 840,83 31 898,59
		13. Putul liftului				
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	1 830,6400	48,48 17,84	88 748,58 32 665,87
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	1,8300	1 265,88 547,43	2 316,56 1 001,80
		<i>Total</i>	lei			91 065,14
		Total Putul liftului Inclusiv salariu				91 065,14 33 667,67
		14. Axele E - F				
		14.1. Coloana Cm-17 (2 buc)				
385	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 (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	3,6000	2 346,15 450,34	8 446,13 1 621,23
386	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	36,0000	183,26 110,46	6 597,39 3 976,59
387	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu	kg	94,2400	22,68 8,41	2 137,08 792,77

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				
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	170,4200	20,32 6,03	3 462,29 1 028,13
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	16,0000	132,89 63,73	2 126,20 1 019,64
		<i>Total</i>	lei			22 769,09
		Total Coloana Cm-17 (2 buc) Inclusiv salariu				22 769,09 8 438,36
		14.2. Coloana Cm-18 (2 buc)				
390	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 (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	3,6000	2 346,15 450,34	8 446,13 1 621,23
391	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asexuala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	36,0000	183,26 110,46	6 597,39 3 976,59
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	kg	352,6000	20,31 6,03	7 162,68 2 126,80

1	2	3	4	5	6	7
		cu cofraje glisante				
393	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	16,0000	132,89 63,73	2 126,20 1 019,64
		<i>Total</i>	lei			24 332,40
		Total Coloana Cm-18 (2 buc) Inclusiv salariu				24 332,40 8 744,26
		14.3. Cm-18-a (oglind) (buc.4)				
394	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 (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	7,2000	2 346,11 450,34	16 892,00 3 242,45
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	72,0000	183,26 110,46	13 194,79 7 953,19
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	705,2000	20,32 6,03	14 330,34 4 254,44
397	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg	kg	55,4800	48,20 8,93	2 674,08 495,38
398	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	32,0000	132,89 63,73	4 252,40 2 039,28

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			51 343,61
		Total Cm-18-a (oglind) (buc.4) Inclusiv salariu				51 343,61 17 984,74
		14.4. Cm-19 (buc.4)				
399	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 (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	5,6400	2 344,89 450,31	13 225,20 2 539,75
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 inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	56,4000	183,20 110,46	10 332,52 6 230,00
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	168,6400	22,70 8,41	3 827,92 1 418,15
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	340,8500	20,32 6,03	6 924,95 2 056,27
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	32,0000	132,89 63,73	4 252,40 2 039,28
		<i>Total</i>	lei			38 562,99
		Total Cm-19 (buc.4) Inclusiv salariu				38 562,99 14 283,45

1	2	3	4	5	6	7
		14.5. Placa monolitica a amfiteatrului				
404	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 (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	123,0000	2 346,23 450,34	288 585,94 55 391,94
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 inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	615,0000	164,92 101,96	101 425,23 62 707,86
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	1 230,0000	56,89 38,24	69 979,39 47 030,89
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 inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	943,9100	20,15 5,86	19 016,14 5 534,10
408	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	7 238,9700	19,47 5,18	140 930,15 37 521,05
		<i>Total</i>	lei			619 936,85
		Total Placa monolitica a amfiteatrului Inclusiv salariu				619 936,85 208 185,84
		14.6. Grinda Gr-1 (5 buc)				

1	2	3	4	5	6	7
409	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 (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	10,6500	2 345,50 450,30	24 979,56 4 795,71
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	70,0000	164,99 101,96	11 549,23 7 137,48
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	240,0000	56,91 38,24	13 658,76 9 176,76
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	324,9500	22,69 8,41	7 373,13 2 733,48
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	714,2400	20,32 6,03	14 509,84 4 308,83
		<i>Total</i>	lei			72 070,52
		Total Grinda Gr-1 (5 buc) Inclusiv salariu				72 070,52 28 152,26
		14.7. Grinda Gr-2 (4 buc)				
414	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi,	m3	13,2000	2 346,84	30 978,30

1	2	3	4	5	6	7
		preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 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)			450,34	5 944,50
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 inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	86,0000	165,39 101,96	14 223,85 8 768,90
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	220,0000	56,91 38,24	12 520,53 8 412,03
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 inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	375,2000	22,70 8,41	8 517,64 3 155,79
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 inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1 326,0900	20,32 6,03	26 944,83 7 999,92
		<i>Total</i>	lei			93 185,15
		Total Grinda Gr-2 (4 buc) Inclusiv salariu				93 185,15 34 281,14
		14.8. Coloanele monolitice ale amfiteatrului				
419	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane	m3	14,0000	2 346,13 450,34	32 845,77 6 304,77

1	2	3	4	5	6	7
		sau beton marfa conf. art. CA01 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)				
420	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	140,0000	183,26 110,46	25 656,54 15 464,54
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	686,4000	22,70 8,41	15 581,31 5 774,56
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	606,7200	20,32 6,03	12 328,22 3 659,66
423	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	9,2000	57,02 17,83	524,59 163,99
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	24,0000	132,89 63,73	3 189,30 1 529,46
		<i>Total</i>	lei			90 125,73
		Total Coloanele monolitice ale amfiteatrului Inclusiv salariu				90 125,73 32 896,98
		14.9. Centura monolita la cota 4.000				

1	2	3	4	5	6	7
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 (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	21,5000	2 346,33 450,38	50 446,18 9 683,18
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 inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	150,0000	183,12 110,46	27 467,40 16 569,15
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	354,7800	22,69 8,41	8 050,09 2 984,15
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	2 879,8900	20,32 6,03	58 513,16 17 373,82
		<i>Total</i>	lei			144 476,83
		Total Centura monolita la cota 4.000 Inclusiv salariu				144 476,83 46 610,30
		14.10. Centura monolita la cota 7.400				
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 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate,	m3	17,4000	2 346,14 450,34	40 822,79 7 835,94

1	2	3	4	5	6	7
		in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)				
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	122,0000	183,08 110,46	22 336,09 13 476,24
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	2 209,0000	20,32 6,03	44 881,80 13 325,85
		<i>Total</i>	lei			108 040,68
		Total Centura monolita la cota 7.400 Inclusiv salariu				108 040,68 34 638,03
		14.11. Elemente de acoperire a salii				
432	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	10,5700	34 190,34 3 398,80	361 391,89 35 925,31
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	158,6400	48,48 17,85	7 691,17 2 831,20
434	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor 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 confectionilor si constructiilor metalice.	t	10,7300	1 265,54 547,20	13 579,28 5 871,43
435	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc	m2	285,4000	252,34 140,20	72 018,11 40 013,23
		<i>Total</i>	lei			454 680,45
		Total Elemente de acoperire a salii Inclusiv salariu				454 680,45 84 641,17
		14.12. Fronton F-1; F-2				
436	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si	m3	4,1000	2 346,75 450,13	9 621,69 1 845,54

1	2	3	4	5	6	7
		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)				
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 inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	32,0000	183,26 110,46	5 864,35 3 534,75
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	276,9700	22,70 8,41	6 287,71 2 329,88
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	442,2200	20,32 6,03	8 984,17 2 668,05
440	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (M-6, M-7)	kg	164,3200	48,19 8,92	7 918,61 1 465,73
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, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,1600	1 265,12 547,00	202,42 87,52
		<i>Total</i>	lei			38 878,95
		Total Fronton F-1; F-2 Inclusiv salariu				38 878,95 11 931,47
		<i>Total</i>	lei			1 758 403,25
		Total Axele E - F Inclusiv salariu				1 758 403,25 530 788,00
		15. Sarpanta				
442	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	12,1700	8 705,54 2 046,96	105 946,45 24 911,50

1	2	3	4	5	6	7
443	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	40,0900	8 012,92 1 911,81	321 237,94 76 644,64
444	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	52,2500	400,09 72,22	20 904,89 3 773,52
		<i>Total</i>	lei			448 089,28
		Total Sarpanta Inclusiv salariu				448 089,28 105 329,66

		Total	lei	9 347 722,89
		CAS (VR) * 24 %	24 %	651 366,02
		Cheltuieli de transport (VR) * 3 %	3 %	174 071,00
		Cheltuieli de depozitare (VR) * 1 %	1 %	58 023,67
		Total VR+CAS+Ctr+Cd		10 231 183,58
		Cheltuieli de regie (VR+CAS+Ctr+Cd) * 8 %	8 %	818 494,68
		Total VR+CAS+Ctr+Cd+CR		11 049 678,26
		Beneficiu de deviz (VR+CAS+Ctr+Cd+CR) * 3 %	3 %	331 490,35
		Cladiri si constructii provizorii (VR+CAS+Ctr+Cd+CR+B) * 0,5 %	0,5 %	56 905,84
		Chelt supl la realizarea lucrarilor de constr pe timp frigur (VR+CAS+Ctr+Cd+CR+B+Ccp) * 0,3 %	0,3 %	34 314,22
		Plata energie electrica (ilum santier, cladiri auxiliare (VR+CAS+Ctr+Cd+CR+B+Ccp+Ctf) * 0,5 %	0,5 %	57 361,94
		Total		11 529 750,61
		Cheltuieli neprevazute (VR+CAS+Ctr+Cd+CR+B+Ccp+Ctf +Energii) * 1 %	1 %	115 297,51
		Total		11 645 048,12
		TVA * 20 %	20 %	2 329 009,62
		Total deviz: Inclusiv salariu		13 974 057,74 2 714 025,09

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de constructie a 2
Obiecte de infrastructura
militara in cadrul Proiectului
Tabara Militara nr.136, Bacioi
(Obiectul 1.15 comp.C)

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Obiectul 1.15- Constructie capitala Elemente de constructie (Rezistenta - Compart. C)

Valoarea de deviz 13 974 057,74 lei

№ 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 № :						

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	9,12	84,97	774,93
2.	7123010010200	Betonist	h-om	5 460,86	84,97	464 009,32
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	8 659,66	84,97	735 811,28
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	95,75	84,97	8 135,87
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	6 093,18	84,97	517 737,50
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	3 686,74	84,97	313 262,30
7.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	1 075,67	84,97	91 399,68
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	3,00	84,97	254,91
9.	7134050013250	Izolator	h-om	413,83	84,97	35 163,14
10.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	20,76	84,97	1 763,97
11.	7136080025001	Montator	h-om	444,47	84,97	37 766,57
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	82,57	84,97	7 015,99
13.	7212030022700	Sudor	h-om	698,36	84,97	59 339,66
14.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	369,95	84,97	31 434,65
15.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	386,70	84,97	32 857,91
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	259,41	84,97	22 042,07
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4 127,41	84,97	350 706,05
18.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	9,13	84,97	775,77
19.	9310060019930	Muncitor	h-om	44,41	84,97	3 773,52
Total manopera						2 714 025,09

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	30,52	10,00	305,20
2.	1212121212121	apa	m3	12,02	20,00	240,40
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,18	420,00	75,60
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	2,30	420,00	966,00
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	5,21	350,00	1 823,50
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	27,06	15,00	405,90
7.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,65	4 350,00	2 827,50
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	9,20	4 350,00	40 020,00

9.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{b} = 44\text{MM}$ calit II	m3	4,81	4 350,00	20 923,50
10.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	10,10	4 350,00	43 935,00
11.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	10,89	4 350,00	47 371,50
12.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,00	4 350,00	0,00
13.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,40	4 350,00	1 740,00
14.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}=100,125$ mm, calit, a II a	m3	38,01	4 350,00	165 343,50
15.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\bar{b}=40-75\text{MM}$ calit a II a	m3	1,95	4 350,00	8 482,50
16.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,30	260,00	78,00
17.	2010237318750	Distantieri	buc	35 909,11	1,00	35 909,11
18.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	876,05	260,00	227 773,00
19.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	56,50	6,50	367,25
20.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,03	650,00	19,50
21.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	88,82	28,00	2 486,96
22.	2320166200676	White spirit	kg	67,81	47,50	3 220,98
23.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	52,25	23,50	1 227,88
24.	2320187315789	Decofrol	kg	811,60	45,00	36 522,00
25.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	85,00	25,00	2 125,00
26.	23203226000361	Gudron	kg	103,43	35,00	3 620,05
27.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,06	38,50	40,81
28.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	35,87	50,00	1 793,50
29.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,69	30,50	21,04
30.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	144,52	205,00	29 626,60
31.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	19,20	45,00	864,00
32.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	100,00	50,00	5 000,00
33.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,63	126,00	79,38
34.	2430126104976	Vopsea ignifuga "Pirex-Metal Plus" R 90*	kg	542,26	50,00	27 113,00
35.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	350,08	35,00	12 252,80
36.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	50,01	50,00	2 500,50
37.	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	38,53	50,00	1 926,50
38.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	7,05	47,50	334,90
39.	26511221004022	Ciment M-400	kg	1,26	2,40	3,02
40.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	17,00	8,00	136,00
41.	26611264330911	Inel de reazem KЦO-1(0,02 m3)	buc	3,00	385,00	1 155,00
42.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KЦД-10 (0,18 m3)	buc	3,00	685,00	2 055,00
43.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	6,00	888,00	5 328,00
44.	26611264331014 2	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-10-2 (0,10 m3)	buc	3,00	987,00	2 961,00
45.	26631021000001 50	Beton M150	m3	49,21	1 450,00	71 354,50
46.	26631021000002 50	Beton C16/20 (M250)	m3	10,76	1 650,00	17 754,00
47.	26631021000003 00	Beton M350	m3	71,89	1 650,00	118 618,50
48.	26631021000003 50	Beton M350	m3	1 107,37	1 650,00	1 827 160,50
49.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,10	1 450,00	145,00
50.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	2,42	1 650,00	3 993,00
51.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,64	1 650,00	1 056,00
52.	26641021000011	Mortar marca	m3	0,24	1 365,00	327,60
53.	2664102101126	Var	kg	0,09	6,50	0,58
54.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,13	1 365,00	177,45
55.	26641021020101	Mortar ciment 100-T	m3	3,55	1 365,00	4 845,75

56.	26661228006001	Element prefabricat (Jgheab Л1Д-8)	buc	5,05	2 450,00	12 372,50
57.	26661228006001 32	Element prefabricat (Jgheab Л1Д-8)	buc	14,14	2 450,00	34 643,00
58.	26661228006002	Element prefabricat (Placa П1-5)	buc	58,58	564,00	33 039,12
59.	26661228006002 1	Element prefabricat (ФСШ 4)	buc	47,47	564,00	26 773,08
60.	26661228006002 2	Element prefabricat (ФСШ 4-12)	buc	23,23	1 850,00	42 975,50
61.	26661228006002 3	Element prefabricat (ФСШ 4-8)	buc	43,43	850,00	36 915,50
62.	26661228006002 4	Element prefabricat (ФБС 12.4.3-Т)	buc	150,49	1 850,00	278 406,50
63.	26661228006004	Element prefabricat (Jgheab Л2Д-8)	buc	21,21	565,00	11 983,65
64.	26661228006005	Element prefabricat (Placa П3-8)	buc	21,21	485,00	10 286,85
65.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	142,70	5,00	713,50
66.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	99,26	20,00	1 985,20
67.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	53,30	13,00	692,90
68.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	17 291,72	13,00	224 792,36
69.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	119 766,48	13,00	1 556 964,2 4
70.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	20,36	23,00	468,28
71.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	338,16	23,00	7 777,68
72.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1 338,43	23,00	30 783,89
73.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2 056,42	30,00	61 692,60
74.	2811106301200	Elemente metalice	kg	10 781,40	30,00	323 442,00
75.	2811236309900	Confectii metalice	kg	1 824,38	30,00	54 731,40
76.	28112363099001	Confectii metalice/ (Piesa inglobata M-1)	kg	39,92	30,00	1 197,60
77.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	3 870,40	30,00	116 112,00
78.	2811236832352	Burghiu widia	buc	30,24	20,00	604,80
79.	2873116829070	Chingi metalice	kg	100,38	30,00	3 011,40
80.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	598,77	30,00	17 963,10
81.	2873122004100	Plase sudate	kg	121,50	20,50	2 490,75
82.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	210,19	45,00	9 458,55
83.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	17,90	55,00	984,50
84.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1 211,36	46,00	55 722,56
85.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	10,17	46,00	467,82
86.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	4,76	46,00	218,96
87.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	68,70	1,80	123,66
88.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	2 029,00	1,25	2 536,24
89.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	300,67	55,00	16 536,85
90.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	2 029,00	0,50	1 014,50
91.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	68,70	0,80	54,96
92.	2874115883700	Saiba M 20	buc	68,70	0,60	41,22
93.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	33,78	55,00	1 857,90
94.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	207,89	45,00	9 355,05
95.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,06	45,00	2,70
96.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	3,00	1 895,00	5 685,00
97.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	202,90	35,00	7 101,50
98.	4011106202741	Energie electrica	kw	2 296,65	3,20	7 349,28
99.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	166,45	25,00	4 161,25
100.	4100126202818	Apa	m3	17,64	25,00	441,00
		Total materiale de constructii				5 802 366,6 6

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,26	550,00	143,00
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	550,00	1 738,00
3.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	7,84	550,00	4 312,00
4.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,73	250,00	682,50
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,36	125,00	170,00
6.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	20,00	550,00	11 000,00
7.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	18,63	30,00	558,90
8.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,05	30,00	1,50
9.	2922140007000	Macara	h-ut	472,43	450,00	212 593,50
10.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	2,88	40,00	115,20
11.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	9,22	40,00	368,80
12.	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	102,75	650,00	66 787,50
13.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	175,77	650,00	114 250,50
14.	2952260003540	Buldozer	h-ut	27,36	500,00	13 680,00
15.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	20,10	500,00	10 050,00
16.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	3,14	150,00	471,00
17.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	19,02	40,00	760,80
18.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	679,38	40,00	27 175,20
19.	2952270004000	Malaxor	h-ut	1,91	40,00	76,40
20.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	191,59	125,00	23 948,75
21.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,65	120,00	78,00
22.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	102,75	350,00	35 962,50
23.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	18,58	40,00	743,20
24.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	141,99	72,50	10 294,29
25.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	4,53	550,00	2 491,50
26.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	1,59	550,00	874,50
27.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	231,18	550,00	127 149,00
28.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,63	365,00	229,95
29.	34105400000012	Rulou compactor cu cramioane, 5 t, remorca	h-ut	51,33	450,00	23 098,50
30.	34105400000013	Rulou compactor cu valuri netede, 5 t, remorca	h-ut	52,60	450,00	23 670,00
31.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	51,75	300,00	15 525,00
32.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	2,37	300,00	711,00
33.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	43,27	550,00	23 798,50
34.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	213,21	365,00	77 821,65
		Total utilaje de constructii				831 331,14

Total	lei	9 347 722,89
CAS (VR) * 24 %	24 %	651 366,02
Cheltuieli de transport (VR) * 3 %	3 %	174 071,00
Cheltuieli de depozitare (VR) * 1 %	1 %	58 023,67
Total VR+CAS+Ctr+Cd		10 231 183,58
Cheltuieli de regie (VR+CAS+Ctr+Cd) * 8 %	8 %	818 494,68
Total VR+CAS+Ctr+Cd+CR		11 049 678,26

Beneficiu de deviz (VR+CAS+Ctr+Cd+CR) * 3 %	3 %	331 490,35
Cladiri si constructii provizorii (VR+CAS+Ctr+Cd+CR+B) * 0,5 %	0,5 %	56 905,84
Chelt supl la realizarea lucrarilor de constr pe timp frigur (VR+CAS+Ctr+Cd+CR+B+Ccp) * 0,3 %	0,3 %	34 314,22
Plata energie electrica (ilum santier, cladiri auxiliare (VR+CAS+Ctr+Cd+CR+B+Ccp+Ctf) * 0,5 %	0,5 %	57 361,94
Total VR+CAS+Ctr+Cd+CR+B+Ccp+Ctf+Energi		11 529 750,61
Cheltuieli neprevazute (VR+CAS+Ctr+Cd+CR+B+Ccp+Ctf+Energi) * 1 %	1 %	115 297,51
Total VR+CAS+Ctr+Cd+CR+B+Ccp+Ctf+Energi+Cn		11 645 048,12
TVA (VR+CAS+Ctr+Cd+CR+B+Ccp+Ctf+Energi+Cn) * 20 %	20 %	2 329 009,62

Total deviz:

13 974 057,74

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de constructie a 2 Obiecte de
infrastructura militara in cadrul Proiectului
Tabara Militara nr.136, Bacioi(Obiectul 1.15
comp.C)**

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. Lucrari de terasament				
		1.1. Axele A--D				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descarcare în depozit teren catg. II	100 m3			1 332,49 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	650,00	1 332,49
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			51 714,00
2	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, în straturi succesive de 20-30 cm grosime, după compactare, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se cu pământ coeziv	100 m3			3 956,17 276,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2500	84,97	276,15
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	3,6800	350,00	1 288,01
	2952240004001	Compactor static tractat fără tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	3,6800	650,00	2 392,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			70 103,42
3	TsD32A	Executarea pernelor de pământ pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificată a pământului cu ruloul (Устройство грунтовой подушки)	100 m3			4 763,92 16,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	84,97	16,16
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	25,00	9,99
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	300,00	33,56
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	300,00	731,99
	34105400000017	Screper cu cauz, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	550,00	1 122,15
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	450,00	1 088,93
	34105400000013	Rulou compactor cu vâlturi netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	450,00	1 116,11
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	500,00	645,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			63 884,17
4	TsD02A1	Împrăștierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm (umplerea sinusurilor gropii și sub podele)	100 m3			545,10 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	1,0900	500,00	545,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 345,00
5	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se din pământ necoeziv	100 m3			2 048,15 749,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,40
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	125,00	1 298,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23 840,52
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-	100 m3			1 462,50

1	2	3	4	5	6	7
		0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II				0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	650,00	1 462,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 124,00
7	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			20,84
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	365,00	20,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			48 749,40
		1.2. Axele E-F				
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			1 332,46
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	650,00	1 332,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			30 420,00
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			3 956,55
						276,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2500	84,97	276,15
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	3,6800	350,00	1 288,14
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	3,6800	650,00	2 392,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			40 356,76
10	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul (Устройство грунтовой подушки)	100 m3			4 763,24
						16,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	84,97	16,12
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	25,00	10,00
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	300,00	33,46
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	300,00	731,92
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	550,00	1 121,86
	34105400000012	Rulou compactor cu cramioane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	450,00	1 089,23
	34105400000013	Rulou compactor cu valuri netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	450,00	1 115,77
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	500,00	644,87
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37 153,26
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			544,85
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	500,00	544,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 705,00
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			2 048,20
						749,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,49
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	125,00	1 298,71
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 927,75
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	100 m3			1 462,50
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic,	h-ut	2,2500	650,00	1 462,50

1	2	3	4	5	6	7
		0,40-0,70 mc				
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 992,50
14	Ts151A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			20,84
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	365,00	20,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			29 072,25
		2. Fundatii				
		2.1. Fundatii Fm-1 (7 buc)				
15	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 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			2 015,19
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 450,00	1 501,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,54
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	40,00	16,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 285,09
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 conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... 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			2 246,14
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,98
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0200	1 650,00	1 708,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,53
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,59
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			72 011,22
17	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			157,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,37
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	45,00	3,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	260,00	26,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 350,00	15,54
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 350,00	1,94
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 580,44
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			20,41
						6,71

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	84,97	6,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 680,45
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			19,06 5,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	84,97	5,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23 745,72
20	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			57,01 17,84
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,84
	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,0400	30,00	31,51
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	50,00	1,01
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,56
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	72,50	5,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	30,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 671,62
		2.2. Fundatii Fm-1a (1 buc)				
21	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 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			2 017,74 382,36
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,22
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 450,00	1 504,37
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	40,00	16,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 614,19
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 conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... 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			2 244,90 373,83
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,95
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0200	1 650,00	1 707,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,51
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,02
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	136,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 281,65
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			153,58 101,96

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,29
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,38
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,06
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	45,00	3,61
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	260,00	26,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 350,00	13,59
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 350,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,39
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 474,34
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			20,42 6,72
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	84,97	6,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,36
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2010237318750	Distantiери	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			240,19
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			19,06 5,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	84,97	5,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2010237318750	Distantiери	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 452,81
26	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			57,00 17,85
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,85
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	30,00	31,52
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	50,00	1,02
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,53
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	72,50	5,78
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	30,00	0,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			528,99
		2.3. Fundatii Fm-2 (2 buc)				
27	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 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			2 015,15 382,36
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 450,00	1 501,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	40,00	16,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 821,21
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 conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv	m3			2 247,34 373,89

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)				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	34,01
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0200	1 650,00	1 709,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,53
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	23,99
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 574,17
29	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			156,88 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,38
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	45,00	3,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	260,00	26,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 350,00	14,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 350,00	2,42
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 823,85
30	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			20,39 6,68
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	84,97	6,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,33
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			479,68
31	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			19,06 5,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	84,97	5,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 053,05
32	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			57,00 17,83
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,83
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	30,00	31,52
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	50,00	1,01
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,57
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	72,50	5,79
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	30,00	0,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 048,81
		2.4. Fundatii Fm-3 (1 buc)				
33	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 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,	m3			2 011,70 382,37

1	2	3	4	5	6	7
		eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 450,00	1 498,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	40,00	16,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 207,02
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 conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... 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			2 247,59 373,92
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	34,04
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0200	1 650,00	1 709,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,56
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	23,98
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 462,01
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			155,68 102,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,77
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,26
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,26
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,37
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,16
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	45,00	3,62
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	260,00	25,94
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 350,00	15,69
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 350,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,41
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 295,28
36	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			20,42 6,72
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	84,97	6,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,36
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			240,19
37	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			19,06 5,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	84,97	5,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 717,13
38	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			57,02 17,83
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,83

1	2	3	4	5	6	7
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	30,00	31,50
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	50,00	1,03
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,54
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	72,50	5,83
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	30,00	0,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			524,59
		2.5. Fundatii Fm-4 (2 buc)				
39	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 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			2 015,15 382,36
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 450,00	1 501,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	40,00	16,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 821,21
40	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 conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... 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			2 245,49 373,85
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,97
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0200	1 650,00	1 707,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,53
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,01
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 939,97
41	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			157,36 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrute M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrute M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,38
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	45,00	3,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	260,00	26,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 350,00	15,22
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 350,00	2,18
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 147,28
42	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			20,44 6,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	84,97	6,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,35
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			196,24
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			19,06 5,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	84,97	5,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 108,38
44	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			57,02 17,85
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,85
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	30,00	31,51
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	50,00	1,01
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,56
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	72,50	5,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	30,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 481,63
		2.6. Fundatii Fm-4a (2 buc)				
45	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 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			2 019,98 382,37
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,10
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 450,00	1 506,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,54
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	40,00	15,94
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 585,58
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 conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... 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			2 246,52 373,87
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0200	1 650,00	1 708,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,53
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 073,55
47	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			157,36 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15

1	2	3	4	5	6	7
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,38
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	45,00	3,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	260,00	26,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 350,00	15,22
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 350,00	2,18
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 147,28
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			20,41 6,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	84,97	6,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,33
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			685,75
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			19,06 5,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	84,97	5,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 984,65
50	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			57,01 17,84
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,84
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	30,00	31,51
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	50,00	1,01
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,56
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	72,50	5,79
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	30,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 289,47
		2.7. Fundatii Fm-5 (5 buc)				
51	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 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			2 014,32 382,02
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	326,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,06
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 450,00	1 502,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	111,60
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	40,00	16,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 035,81
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 conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... 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			2 246,06 373,87

1	2	3	4	5	6	7
		afecta stabilitatea)				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0200	1 650,00	1 708,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,54
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27 401,99
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			158,21 ----- 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,37
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	45,00	3,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	260,00	26,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 350,00	15,44
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 350,00	2,81
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 904,65
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			20,42 ----- 6,72
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	84,97	6,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			857,71
55	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			19,06 ----- 5,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	84,97	5,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 963,97
56	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			57,01 ----- 17,84
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,84
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	30,00	31,51
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	50,00	1,01
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,56
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	72,50	5,80
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	30,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 101,39
		2.8. Fundatii Fm-6 (2 buc)				
57	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 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			2 003,80 ----- 382,36
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,36
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 450,00	1 493,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,65
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	109,09
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	40,00	15,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 322,51
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 conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... 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			2 246,18 373,87
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0200	1 650,00	1 708,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,57
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 637,00
59	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			160,02 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,25
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,38
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	45,00	3,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	260,00	26,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 350,00	16,73
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 350,00	3,35
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 080,26
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			20,40 6,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	84,97	6,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,33
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			629,17
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			19,06 5,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	84,97	5,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 223,30
62	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			57,02 17,85
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,85
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	30,00	31,52
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	50,00	1,00
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,56

1	2	3	4	5	6	7
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	72,50	5,78
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	30,00	0,31
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 058,33
		2.9. Fundatii Fm-7 (2 buc)				
63	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 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			1 999,60 382,35
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,22
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 450,00	1 486,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	40,00	16,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			799,84
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 conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... 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			2 245,62 373,87
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0200	1 650,00	1 707,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 491,24
65	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			153,62 101,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,70
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,17
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,29
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,37
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,03
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,16
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	45,00	3,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	260,00	26,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 350,00	13,74
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 350,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 459,38
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			20,44 6,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	84,97	6,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,35
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			98,12

1	2	3	4	5	6	7
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			19,06 5,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	84,97	5,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 028,00
68	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			56,99 17,84
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,84
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	30,00	31,50
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	50,00	1,00
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,55
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	72,50	5,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	30,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			683,92
		2.10. Fundatii Fm-8 (4 buc)				
69	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 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			2 015,15 382,37
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 450,00	1 501,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	40,00	16,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 642,43
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 conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... 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			2 245,87 373,87
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0200	1 650,00	1 707,97
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,53
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33 238,94
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			158,09 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,38
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15

1	2	3	4	5	6	7
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	45,00	3,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	260,00	26,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 350,00	15,71
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 350,00	2,42
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 691,21
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			20,41 6,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	84,97	6,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,33
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			685,75
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			19,06 5,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	84,97	5,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 840,86
74	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			57,01 17,85
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,85
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	30,00	31,51
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	50,00	1,01
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,55
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	72,50	5,79
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	30,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 097,92
		2.11. Fundatii Fm-8a (3 buc)				
75	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 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			2 010,22 381,96
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	326,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,03
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 450,00	1 498,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	111,43
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	40,00	16,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 221,47
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 conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... 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			2 246,13 373,87
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0200	1 650,00	1 707,97
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,55
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 932,09
77	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			156,07 ----- 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,26
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,38
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	45,00	3,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	260,00	26,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 350,00	14,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 350,00	1,61
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 213,76
78	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			20,41 ----- 6,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	84,97	6,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			514,41
79	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			19,06 ----- 5,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	84,97	5,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 891,35
80	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			57,03 ----- 17,85
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,85
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	30,00	31,51
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	50,00	1,01
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,55
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	72,50	5,81
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	30,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 587,75
		2.12. Fundatii Fm-9 (1 buc)				
81	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 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			2 017,74 ----- 382,36
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,22
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 450,00	1 504,37
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,50

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	40,00	16,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 614,19
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 conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... 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			2 247,92 373,87
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0200	1 650,00	1 710,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,56
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 890,87
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			156,07 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,26
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,38
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	45,00	3,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	260,00	26,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 350,00	14,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 350,00	1,61
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 213,76
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			20,37 6,68
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	84,97	6,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,30
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			171,11
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			19,06 5,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	84,97	5,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 576,03
86	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			57,02 17,83
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,83
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	30,00	31,50
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	50,00	1,03
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,54
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	72,50	5,83
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	30,00	0,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			524,59

1	2	3	4	5	6	7
		2.13. Fundatii Fm-10 (2 buc)				
87	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 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			2 011,70 382,37
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 450,00	1 498,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	40,00	16,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 414,04
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 conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... 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			2 246,09 373,92
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	34,04
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0200	1 650,00	1 708,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	23,97
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 015,62
89	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			158,39 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,77
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,19
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,38
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,04
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,14
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	45,00	3,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	260,00	26,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 350,00	15,82
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 350,00	2,64
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 613,48
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			20,43 6,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	84,97	6,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,35
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			343,30
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			19,06 5,35

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	84,97	5,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 167,25
92	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			57,03
						17,85
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,85
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	30,00	31,52
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	50,00	1,01
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,56
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	72,50	5,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	30,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 240,96
		2.14. Fundatii Fm-11 (8 buc)				
93	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 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			2 012,92
						382,37
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,36
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 450,00	1 499,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,56
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	40,00	16,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 314,10
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 conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... 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			2 246,67
						373,86
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,98
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0200	1 650,00	1 708,77
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,54
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,01
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33 430,43
95	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			157,69
						101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,38
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	45,00	3,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	260,00	26,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 350,00	15,31
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 350,00	2,42

1	2	3	4	5	6	7
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 515,06
96	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			20,42 ----- 6,72
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	84,97	6,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 888,43
97	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			19,06 ----- 5,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	84,97	5,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 360,90
		2.15. Fundatii Fm-12 (4 buc)				
98	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 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			2 017,74 ----- 382,36
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,22
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 450,00	1 504,37
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	40,00	16,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 614,19
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 conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... 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			2 246,86 ----- 373,87
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0200	1 650,00	1 708,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,56
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 436,80
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			156,94 ----- 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,77
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,20
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15

1	2	3	4	5	6	7
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,38
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,06
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,14
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	45,00	3,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	260,00	26,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 350,00	14,85
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 350,00	2,12
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 217,19
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			20,41 6,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	84,97	6,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,33
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			734,70
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			19,06 5,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	84,97	5,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 112,92
		2.16. Fundatii Fm-13 (8 buc)				
103	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 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			2 012,92 382,37
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,36
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 450,00	1 499,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,56
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	40,00	16,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 314,10
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 conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... 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			2 246,33 373,89
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	34,01
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0200	1 650,00	1 708,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,53
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	23,99
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31 089,17
105	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala	m2			157,88

1	2	3	4	5	6	7
		din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,37
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	45,00	3,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	260,00	26,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 350,00	15,35
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 350,00	2,56
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 051,93
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			20,42 6,72
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	84,97	6,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 885,26
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			19,06 5,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	84,97	5,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 898,80
		2.17. Fundatii Fm-14 (4 buc)				
108	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 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			2 019,43 382,37
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	326,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,56
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 450,00	1 505,77
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,64
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	40,00	16,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 100,21
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 conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... 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			2 246,86 373,94
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	34,06
	266310210000035	Beton M350	m3	1,0200	1 650,00	1 708,93

1	2	3	4	5	6	7
	0					
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,53
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	23,97
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 324,19
110	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			156,28 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,38
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	45,00	3,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	260,00	26,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 350,00	14,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 350,00	1,81
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 750,63
111	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			20,41 6,71
	7123020011140	Fiarar beton	h-om	0,0750	84,97	6,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			868,82
112	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			19,06 5,35
	7123020011140	Fiarar beton	h-om	0,0590	84,97	5,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 696,13
		2.18. Fundatii Fm-15 (4 buc)				
113	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 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			2 019,43 382,37
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	326,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,56
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 450,00	1 505,77
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,64
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	40,00	16,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 100,21
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 conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C20/25 (M350) (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv	m3			2 245,39 373,83

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)				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,95
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0200	1 650,00	1 707,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,56
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,02
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 957,50
115	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			156,28 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,38
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	45,00	3,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	260,00	26,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 350,00	14,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 350,00	1,81
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 750,63
116	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			20,42 6,72
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	84,97	6,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,33
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			777,60
117	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			19,06 5,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	84,97	5,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 330,23
		2.19. Fundatii Fm-16 (4 buc)				
118	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 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			2 018,31 382,36
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,36
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 450,00	1 504,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,46
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	40,00	16,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 664,17

1	2	3	4	5	6	7
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 conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... 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			2 246,14 373,87
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0200	1 650,00	1 708,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,54
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 273,75
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			156,97 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,26
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,37
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	45,00	3,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	260,00	26,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 350,00	15,13
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 350,00	1,89
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 610,40
121	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			20,41 6,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	84,97	6,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,33
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			884,18
122	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			19,06 5,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	84,97	5,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 500,71
		2.20. Fundatii Fm-17 (4 buc)				
123	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 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			2 018,31 382,36
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,36

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 450,00	1 504,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,46
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	40,00	16,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 664,17
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 conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... 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			2 245,61 373,91
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	34,03
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0200	1 650,00	1 707,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,55
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	23,98
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 707,32
125	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			156,07 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,26
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,38
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	45,00	3,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	260,00	26,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 350,00	14,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 350,00	1,61
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 213,76
126	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			20,41 6,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	84,97	6,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,33
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			943,86
127	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			19,06 5,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	84,97	5,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 113,85
		3. Axele A- D,				
		3.1. Fl-1				
128	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau	m3			2 013,61 382,37

1	2	3	4	5	6	7
		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)				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 450,00	1 500,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,55
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	40,00	16,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 470,75
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 conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... 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			2 245,65 373,87
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0200	1 650,00	1 707,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,54
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31 439,15
130	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			157,36 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,38
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	45,00	3,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	260,00	26,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 350,00	14,91
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 350,00	2,49
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 015,48
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			19,40 5,69
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	84,97	5,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 484,12
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			18,55 4,84
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	84,97	4,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 727,22
		3.2. Ob-1				
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 conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... 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			2 246,46 373,87
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0200	1 650,00	1 708,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,54
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27 856,06
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			164,83 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,38
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	45,00	1,12
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	260,00	33,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,27
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,27
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 461,37
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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			22,69 8,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	84,97	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 579,35
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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,32 6,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	84,97	5,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,43
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 655,64
		3.3. Blocuri prefabricate				
137	CP50C	Montarea elementelor prefabricate din beton.	buc			842,59

1	2	3	4	5	6	7
		Bloc-perete pentru subsol, greutate pina la 1,5 t. Nota: (ФCIII 4)				72,47
	7136080025001	Montator	h-om	0,6970	84,97	59,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	84,97	10,20
	7123010010200	Betonist	h-om	0,0358	84,97	3,04
	266612280060021	Element prefabricat (ФCIII 4)	buc	1,0100	564,00	569,64
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,0092	1 650,00	15,44
	26641021020101	Mortar ciment 100-T	m3	0,0248	1 365,00	33,90
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 350,00	2,81
	4100126202818	Apa	m3	0,0380	25,00	0,95
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2670	550,00	146,90
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,0120	40,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26 120,30
138	CP50B	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate pina la 1 t. Nota: (ФCIII 4-12)	buc			2 047,37
						46,25
	7136080025001	Montator	h-om	0,4220	84,97	35,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,0235	84,97	1,94
	266612280060022	Element prefabricat (ФCIII 4-12)	buc	1,0100	1 850,00	1 868,50
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,0092	1 650,00	14,14
	26641021020101	Mortar ciment 100-T	m3	0,0125	1 365,00	17,55
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0001	4 350,00	0,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0340	25,00	0,86
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1820	550,00	99,79
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,0070	40,00	0,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 331,59
139	CP50B	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate pina la 1 t. Nota: (ФCIII 4-8)	buc			1 039,06
						46,37
	7136080025001	Montator	h-om	0,4220	84,97	35,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,0235	84,97	2,00
	266612280060023	Element prefabricat (ФCIII 4-8)	buc	1,0100	850,00	858,50
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,0092	1 650,00	15,32
	26641021020101	Mortar ciment 100-T	m3	0,0125	1 365,00	17,55
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0001	4 350,00	0,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0340	25,00	0,86
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1820	550,00	100,18
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,0070	40,00	0,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 546,87
140	CP50A	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate 0,5 t. Nota: (ФБС 12.4.3-T)	buc			2 005,54
						34,53
	7136080025001	Montator	h-om	0,2860	84,97	24,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,0203	84,97	1,73
	266612280060024	Element prefabricat (ФБС 12.4.3-T)	buc	1,0100	1 850,00	1 868,50
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,0092	1 650,00	15,17
	26641021020101	Mortar ciment 100-T	m3	0,0093	1 365,00	12,71
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0001	4 350,00	0,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	25,00	0,75
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1330	550,00	73,14
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,0060	40,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			174 481,89
		3.4. Sectiuni de perete monolite				
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 conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... 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			2 246,09
						373,87
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100000300	Beton M350	m3	1,0200	1 650,00	1 708,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,54
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			42 675,74
142	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			142,82 80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	84,97	63,73
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,37
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	45,00	1,13
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	260,00	26,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,58
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,58
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 350,00	6,41
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 567,91
		4. Putul de ridicare				
143	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 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			2 015,72 382,25
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,17
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 450,00	1 502,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,53
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,21
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	40,00	16,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 760,53
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 conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 (M350)	m3			2 245,41 373,87
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100000300	Beton M350	m3	1,0200	1 650,00	1 707,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,55
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	138,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 349,77
145	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			150,84 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,74
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,38
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	45,00	3,60

1	2	3	4	5	6	7
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	260,00	26,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 350,00	10,88
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 350,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			603,35
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 inaltime pna la 20 m inclusiv	m2			142,47 80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	84,97	63,73
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,38
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	45,00	1,12
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	260,00	26,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,35
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,35
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 350,00	6,52
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 698,86
147	CC02I	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pna la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			22,28 8,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	84,97	8,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			458,91
148	CC02J2	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			19,66 5,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	84,97	5,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,26
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 877,76
149	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (Piesa inglobata M-1)	kg			48,19 8,92
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	84,97	8,92
	28112363099001	Confectii metalice/ (Piesa inglobata M-1)	kg	1,0400	30,00	31,52
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	50,00	1,01
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,55
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	72,50	5,80
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0130	30,00	0,39
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 831,13
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			1 273,50 552,25
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	552,25
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	50,00	387,50
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	50,00	200,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	47,50	23,75

1	2	3	4	5	6	7
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	47,50	95,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	15,00	15,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			50,94
151	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete 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			119,29 10,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	84,97	10,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	25,00	85,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	8,00	5,44
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	650,00	0,78
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	6,50	14,69
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	30,00	0,06
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	120,00	3,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 982,16
		5. Cadru Kr2 (48 buc)				
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			17,64 5,10
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	84,97	5,10
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	3,20	5,04
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	20,00	6,30
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	40,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 693,27
153	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			22,73 8,40
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	84,97	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,49
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 254,58
154	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			20,32 6,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	84,97	5,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 437,94
		6. Axele E, F, 9				
		6.1. Fl-1				
155	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 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			2 012,12 382,16

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,13
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 450,00	1 499,51
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	111,95
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	40,00	16,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 249,70
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 conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... 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			2 246,84 373,87
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100000300	Beton M350	m3	1,0200	1 650,00	1 708,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,54
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 164,63
157	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			157,83 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,38
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	45,00	3,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	260,00	26,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 350,00	15,54
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 350,00	2,33
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 838,49
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			19,40 5,69
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	84,97	5,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 233,28
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			18,55 4,84
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	84,97	4,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 332,24
		6.2. Ob-1				
160	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau	m3			2 245,46 373,87

1	2	3	4	5	6	7
		beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... 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)				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100000300	Beton M350	m3	1,0200	1 650,00	1 707,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,53
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 310,92
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			165,29 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,37
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	45,00	1,13
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	260,00	33,79
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 793,76
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			22,69 8,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	84,97	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 059,55
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			20,31 6,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	84,97	5,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 998,14
		6.3. Blocuri prefabricate				
164	CP50C	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate pina la 1,5 t. Nota: (ΦCIII 4)	buc			842,60 72,44
	7136080025001	Montator	h-om	0,6970	84,97	59,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	84,97	10,20
	7123010010200	Betonist	h-om	0,0358	84,97	3,03
	266612280060021	Element prefabricat (ΦCIII 4)	buc	1,0100	564,00	569,64
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,0092	1 650,00	15,47

1	2	3	4	5	6	7
	26641021020101	Mortar ciment 100-T	m3	0,0248	1 365,00	34,12
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 350,00	2,72
	4100126202818	Apa	m3	0,0380	25,00	0,95
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2670	550,00	146,78
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,0120	40,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 481,58
165	CP50B	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate pina la 1 t. Nota: (ФCIII 4-12)	buc			2 048,54 46,36
	7136080025001	Montator	h-om	0,4220	84,97	35,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,0235	84,97	2,02
	266612280060022	Element prefabricat (ФCIII 4-12)	buc	1,0100	1 850,00	1 868,50
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,0092	1 650,00	15,47
	26641021020101	Mortar ciment 100-T	m3	0,0125	1 365,00	17,06
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0001	4 350,00	0,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0340	25,00	0,84
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1820	550,00	100,03
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,0070	40,00	0,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32 776,69
166	CP50B	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate pina la 1 t. Nota: (ФCIII 4-8)	buc			1 038,43 46,35
	7136080025001	Montator	h-om	0,4220	84,97	35,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,0235	84,97	1,99
	266612280060023	Element prefabricat (ФCIII 4-8)	buc	1,0100	850,00	858,50
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,0092	1 650,00	15,36
	26641021020101	Mortar ciment 100-T	m3	0,0125	1 365,00	16,94
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0001	4 350,00	0,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0340	25,00	0,85
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1820	550,00	100,14
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,0070	40,00	0,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			30 114,37
167	CP50A	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate 0,5 t. Nota: (ФБС 12.4.3-T)	buc			2 005,84 34,52
	7136080025001	Montator	h-om	0,2860	84,97	24,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,0203	84,97	1,73
	266612280060024	Element prefabricat (ФБС 12.4.3-T)	buc	1,0100	1 850,00	1 868,50
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,0092	1 650,00	15,17
	26641021020101	Mortar ciment 100-T	m3	0,0093	1 365,00	12,77
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0001	4 350,00	0,70
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	25,00	0,75
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1330	550,00	73,19
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,0060	40,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			124 361,89
		6.4. Sectiuni de perete monolite				
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 conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... 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			2 245,29 373,87
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100000300	Beton M350	m3	1,0200	1 650,00	1 707,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,53
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 656,64
169	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala	m2			143,32

1	2	3	4	5	6	7
		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				80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	84,97	63,73
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,38
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	45,00	1,12
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	260,00	26,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,73
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,73
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 350,00	6,62
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 592,83
		7. Canale subterane				
		7.1. Camin de control CCI				
170	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3			2 009,43 382,36
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	326,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,67
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 450,00	1 500,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,59
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	108,62
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	40,00	15,86
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 165,47
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			3 089,65 1 177,59
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	84,97	824,64
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	84,97	352,95
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 650,00	676,92
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	260,00	33,33
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 365,00	105,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	350,00	58,33
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,40	1,94
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	550,00	1 036,54
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 409,93
172	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc			685,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	685,00	685,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			685,00
173	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc			888,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	888,00	888,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 776,00
174	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,10 m3)	buc			987,00 0,00
	266112643310142	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,10 m3)	buc	1,0000	987,00	987,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			987,00
175	AcE13A1	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc			385,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	385,00	385,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			385,00
176	AcE13A1	Capacul cu rama din fonta	buc			1 895,00
						0,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 895,00	1 895,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 895,00
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			48,46
						17,83
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,84
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,84
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	46,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,20	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	10,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			785,09
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, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 286,50
						552,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	552,50
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	50,00	400,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	50,00	200,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	47,50	24,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	47,50	95,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	15,00	15,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25,73
179	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			111,40
						74,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	84,97	42,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	84,97	32,29
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	45,00	36,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	25,00	0,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			891,19
		7.2. Camin de control CC2				
180	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3			2 009,43
						382,36
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	326,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,67
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 450,00	1 500,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,59
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	108,62
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	40,00	15,86
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 165,47
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			3 089,65
						1 177,59
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	84,97	824,64
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	84,97	352,95
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 650,00	676,92
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	260,00	33,33
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 365,00	105,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	350,00	58,33
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,40	1,94

1	2	3	4	5	6	7
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	550,00	1 036,54
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 409,93
182	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KЦД-10 (0,18 m3)	buc			685,00
						0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	685,00	685,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			685,00
183	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-9 (0,24 m3)	buc			888,00
						0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	888,00	888,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 776,00
184	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-10-2 (0,10 m3)	buc			987,00
						0,00
	266112643310142	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-10-2 (0,10 m3)	buc	1,0000	987,00	987,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			987,00
185	AcE13A1	Inel de reazem KЦO-1(0,02 m3)	buc			385,00
						0,00
	26611264330911	Inel de reazem KЦO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	385,00	385,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			385,00
186	AcE13A1	Capacul cu rama din fonta	buc			1 895,00
						0,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 895,00	1 895,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 895,00
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			48,46
						17,83
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,84
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,84
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	46,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,20	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	10,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			785,09
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 clorcauciu, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 286,50
						552,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	552,50
	2430116100000	Email clorcauciu	kg	7,8000	50,00	400,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	50,00	200,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	47,50	24,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	47,50	95,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	15,00	15,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25,73
189	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			111,40
						74,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	84,97	42,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	84,97	32,29
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	45,00	36,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	25,00	0,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			891,19
		7.3. Camin de control AC1				

1	2	3	4	5	6	7
190	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3			2 009,43 382,36
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	326,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,67
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 450,00	1 500,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,59
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	108,62
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	40,00	15,86
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 165,47
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			2 359,91 900,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	84,97	612,22
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	84,97	288,68
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1300	1 450,00	185,90
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	260,00	33,33
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 365,00	17,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	420,00	96,92
	2664102101126	Var	kg	0,1100	6,50	0,74
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	45,00	3,46
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 350,00	0,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	550,00	1 121,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 840,73
192	AcE10A1	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc			685,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	685,00	685,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			685,00
193	AcE10A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc			888,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	888,00	888,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 776,00
194	AcE10A1	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,10 m3)	buc			987,00 0,00
	266112643310142	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,10 m3)	buc	1,0000	987,00	987,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			987,00
195	AcE10A1	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc			385,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	385,00	385,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			385,00
196	AcE10A1	Capacul cu rama din fonta	buc			1 895,00 0,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 895,00	1 895,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 895,00
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			48,52 17,87
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,88
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,88
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	23,00	0,24
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	46,00	0,24
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,20	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	10,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			659,81
198	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a	t			1 286,50

1	2	3	4	5	6	7
		confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				552,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	552,50
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	50,00	400,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	50,00	200,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	47,50	24,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	47,50	95,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	15,00	15,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25,73
199	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			111,40 74,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	84,97	42,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	84,97	32,29
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	45,00	36,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	25,00	0,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			891,19
		7.4. Canale				
200	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) (Jgheab Л1Д-8)	buc			2 936,18 178,44
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	84,97	161,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	26641021000011	Mortar marca	m3	0,0060	1 365,00	8,19
	26661228006001	Element prefabricat (Jgheab Л1Д-8)	buc	1,0100	2 450,00	2 474,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,05
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	550,00	275,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 680,89
201	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv (Placa П1-5)	buc			619,98 25,49
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,2500	84,97	21,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	26641021020101	Mortar ciment 100-T	m3	0,0020	1 365,00	2,82
	26661228006002	Element prefabricat (Placa П1-5)	buc	1,0100	564,00	569,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,03
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0400	550,00	22,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			35 958,89
202	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) (Jgheab Л1Д-8)	buc			2 935,79 178,44
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	84,97	161,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	26641021000011	Mortar marca	m3	0,0060	1 365,00	7,80
	266612280060013 2	Element prefabricat (Jgheab Л1Д-8)	buc	1,0100	2 450,00	2 474,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,05
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	550,00	275,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			41 101,07
203	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) (Jgheab Л2Д-8)	buc			1 032,58 178,44
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	84,97	161,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	26641021000011	Mortar marca	m3	0,0060	1 365,00	8,45
	26661228006004	Element prefabricat (Jgheab Л2Д-8)	buc	1,0100	565,00	570,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,05
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	550,00	275,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 684,27
204	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv (Placa II3-8)	buc			539,96
						25,49
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,2500	84,97	21,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	26641021020101	Mortar ciment 100-T	m3	0,0020	1 365,00	2,60
	26661228006005	Element prefabricat (Placa II3-8)	buc	1,0100	485,00	489,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	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	550,00	22,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 339,26
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 conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C16/20 (M250)	m3			2 255,70
						373,87
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100000250	Beton C16/20 (M250)	m3	1,0250	1 650,00	1 716,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	139,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 383,55
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			25,38
						3,82
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	84,97	3,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	20,50	20,70
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,00	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 053,43
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			22,32
						8,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	84,97	8,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,00
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26,78
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 conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C16/20 (M250) Placa P-1	m3			2 264,06
						372,94
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,06
	2663102100000250	Beton C16/20 (M250)	m3	1,0250	1 650,00	1 741,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,78
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,44
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	122,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			407,53
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			19,41
						5,18
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	84,97	4,92

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,26
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,39
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			442,59
210	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3			2 022,03 385,20
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	328,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	56,63
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 450,00	1 498,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	120,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	40,00	16,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			606,61
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 conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C16/20 (M250)	m3			2 247,01 373,87
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100000250	Beton C16/20 (M250)	m3	1,0200	1 650,00	1 708,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,53
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,82
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 548,96
212	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			22,27 8,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	84,97	8,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 953,50
213	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			144,64 80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	84,97	63,73
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,26
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,37
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	45,00	1,14
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	260,00	26,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	5,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	5,80
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 350,00	5,80
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 169,64
214	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			700,87 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	420,00	483,00

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	25,00	2,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	125,00	26,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	105,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 401,74
215	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			595,08
						76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	350,00	385,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	25,00	2,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	125,00	26,11
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	105,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 677,88
		8. Coloane monolite				
		8.1. Coloana Cm-1 (7 buc)				
216	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 (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			2 345,95
						450,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 650,00	1 741,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	25,00	3,87
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	126,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			29 558,95
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			183,43
						110,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	84,97	93,47
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	30,00	2,40
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,38
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	45,00	1,12
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	260,00	39,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,49
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 350,00	6,56
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23 112,63
218	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			22,70
						8,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	84,97	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 438,94
219	CC02L2	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in	kg			20,32

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				6,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	84,97	5,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37 091,12
220	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			57,02
						17,84
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,84
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	30,00	31,51
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	50,00	1,01
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,56
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	72,50	5,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	30,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 704,19
221	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			132,89
						63,73
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7500	84,97	63,73
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,3400	46,00	61,64
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,3500	3,20	7,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 325,10
		8.2. Coloana Cm-2 (1 buc)				
222	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 (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			2 344,90
						450,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 650,00	1 741,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	25,00	3,89
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	125,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 220,82
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			184,47
						110,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	84,97	93,47
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	30,00	2,40
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,38
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	45,00	1,12
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	260,00	39,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,83
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 350,00	7,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 320,45
224	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in	kg			22,70

1	2	3	4	5	6	7
		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				8,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	84,97	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 348,26
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			20,33 6,04
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	84,97	5,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,43
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 022,09
226	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			57,02 17,83
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,83
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	30,00	31,50
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	50,00	1,03
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,54
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	72,50	5,83
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	30,00	0,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			524,59
227	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			132,89 63,73
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7500	84,97	63,73
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,3400	46,00	61,64
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,3500	3,20	7,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 189,30
		8.3. Coloana Cm-3a (2 buc)				
228	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 (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			2 346,15 450,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 650,00	1 741,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	25,00	3,89
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	126,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 446,13
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			183,26 110,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	84,97	93,47
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	30,00	2,40

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,38
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	45,00	1,12
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	260,00	39,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,83
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 350,00	6,04
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 597,39
230	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			22,69 8,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	84,97	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 532,50
231	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			20,32 6,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	84,97	5,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 297,50
232	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			56,99 17,84
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,84
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	30,00	31,50
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	50,00	1,00
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,55
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	72,50	5,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	30,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			683,92
233	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			132,89 63,73
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7500	84,97	63,73
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,3400	46,00	61,64
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,3500	3,20	7,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 378,60
		8.4. Coloana Cm-4 (1 buc)				
234	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 (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			2 361,90 450,48
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	37,76
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 650,00	1 754,76

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	25,00	3,97
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,13
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	128,57
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 488,00
235	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			186,79 110,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	84,97	93,47
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	30,00	2,38
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,26
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,37
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,06
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,17
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	45,00	1,14
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	260,00	39,21
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	6,90
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 350,00	6,90
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,43
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 176,76
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			22,70 8,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	84,97	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			449,45
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,30 6,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	84,97	5,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 261,35
238	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			56,99 17,84
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,84
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	30,00	31,50
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	50,00	1,00
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,55
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	72,50	5,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	30,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			341,96
239	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			132,89 63,73
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7500	84,97	63,73
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,3400	46,00	61,64
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,3500	3,20	7,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 063,10
		8.5. Coloana Cm-5 (6 buc)				

1	2	3	4	5	6	7
240	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 (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			2 346,42 450,29
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,21
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 650,00	1 742,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	25,00	3,87
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	23,99
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	126,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 622,96
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 inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			183,12 110,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	84,97	93,47
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	30,00	2,40
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,37
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	45,00	1,12
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	260,00	39,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,38
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 350,00	6,37
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	10,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 997,15
242	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			22,69 8,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	84,97	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 250,57
243	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			20,32 6,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	84,97	5,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			29 330,65
244	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			57,02 17,84
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,84
	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,0400	30,00	31,51
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	50,00	1,01
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,55
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	72,50	5,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	30,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 052,57
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			132,89 63,73
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7500	84,97	63,73
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,3400	46,00	61,64
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,3500	3,20	7,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 135,80
		8.6. Coloana Cm-6 (2 buc)				
246	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 (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			2 344,85 450,29
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,28
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 650,00	1 740,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	25,00	3,85
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	23,96
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	126,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 535,27
247	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			183,17 110,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	84,97	93,47
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	30,00	2,40
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,38
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	45,00	1,13
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	260,00	39,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,78
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 350,00	5,98
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 667,30
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			22,69 8,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	84,97	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 749,55
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			20,32 6,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	84,97	5,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,43
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 429,30
250	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			57,00
						17,83
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,83
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	30,00	31,52
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	50,00	1,01
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,57
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	72,50	5,79
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	30,00	0,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 048,81
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			132,89
						63,73
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7500	84,97	63,73
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,3400	46,00	61,64
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,3500	3,20	7,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 378,60
		8.7. Coloana Cm-7 (1 buc)				
252	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 (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			2 344,90
						450,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 650,00	1 741,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	25,00	3,89
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	125,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 220,82
253	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			184,47
						110,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	84,97	93,47
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	30,00	2,40
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,38
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	45,00	1,12
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	260,00	39,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,83
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 350,00	7,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 320,45
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			22,70
						8,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	84,97	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 348,26
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			20,31 ----- 6,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	84,97	5,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 765,48
256	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			56,99 ----- 17,84
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,84
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	30,00	31,50
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,0200	50,00	1,00
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,55
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	72,50	5,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	30,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			341,96
257	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			132,89 ----- 63,73
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7500	84,97	63,73
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,3400	46,00	61,64
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,3500	3,20	7,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 189,30
		8.8. Coloana Cm-8 (1 buc)				
258	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 (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			2 347,10 ----- 450,71
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,42
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 650,00	1 743,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	25,00	3,91
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	125,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 398,34
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 inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			181,84 ----- 110,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	84,97	93,47
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	30,00	2,40
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,26
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,37
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	45,00	1,13
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	260,00	39,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	3,78
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 350,00	5,67

1	2	3	4	5	6	7
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 182,32
260	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			22,71 8,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	84,97	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,33
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantiери	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,47
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 730,79
261	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			20,31 6,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	84,97	5,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,43
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantiери	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 766,68
262	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			56,99 17,84
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,84
	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,0400	30,00	31,50
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	50,00	1,00
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,55
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	72,50	5,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	30,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			341,96
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			132,89 63,73
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7500	84,97	63,73
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,3400	46,00	61,64
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,3500	3,20	7,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 252,40
		8.9. Coloana Cm-9 (1 buc)				
264	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 (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			2 347,10 450,71
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,42
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 650,00	1 743,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	25,00	3,91
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	125,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 398,34
265	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre	m2			181,84 110,46

1	2	3	4	5	6	7
		exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	84,97	93,47
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	30,00	2,40
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,26
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,37
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	45,00	1,13
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	260,00	39,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	3,78
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 350,00	5,67
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 182,32
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			22,71 8,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	84,97	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,33
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,47
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 730,79
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			20,32 6,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	84,97	5,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,43
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 941,16
268	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			57,00 17,85
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,85
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	30,00	31,52
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	50,00	1,02
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,53
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	72,50	5,78
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	30,00	0,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			528,99
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			132,89 63,73
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7500	84,97	63,73
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,3400	46,00	61,64
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,3500	3,20	7,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 252,40
		8.10. Coloana Cm-10 (3 buc)				
270	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 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv vibratoare si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme,	m3			2 344,83 450,22

1	2	3	4	5	6	7
		eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,18
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 650,00	1 740,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	25,00	3,88
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	125,87
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 179,36
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			183,10 110,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	84,97	93,47
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	30,00	2,40
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,38
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	45,00	1,12
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	260,00	39,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,41
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 350,00	6,30
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 633,64
272	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			22,70 8,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	84,97	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 189,21
273	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			20,32 6,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	84,97	5,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 237,23
274	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			57,02 17,83
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,83
	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,0400	30,00	31,52
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	50,00	1,01
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,56
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	72,50	5,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	30,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 861,01
275	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			132,89 63,73
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7500	84,97	63,73

1	2	3	4	5	6	7
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,3400	46,00	61,64
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,3500	3,20	7,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 757,20
		8.11. Coloana Cm-11 (1 buc)				
276	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 (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			2 344,90 450,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 650,00	1 741,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	25,00	3,89
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	125,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 220,82
277	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			184,47 110,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	84,97	93,47
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	30,00	2,40
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,38
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	45,00	1,12
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	260,00	39,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,83
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 350,00	7,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 320,45
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 glisante	kg			22,71 8,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	84,97	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 539,77
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			20,32 6,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	84,97	5,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 997,09
280	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			57,01

1	2	3	4	5	6	7
						17,86
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,86
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	30,00	31,53
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	50,00	1,04
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,53
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	72,50	5,77
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	30,00	0,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			358,01
281	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			132,89 63,73
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7500	84,97	63,73
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,3400	46,00	61,64
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,3500	3,20	7,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 126,20
		8.12. Coloana Cm-12 (1 buc)				
282	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 (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			2 349,37 450,15
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,14
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 650,00	1 745,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	25,00	3,89
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	126,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 286,09
283	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			182,10 110,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	84,97	93,47
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	30,00	2,40
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,38
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,06
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,14
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	45,00	1,12
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	260,00	39,06
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	3,87
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 350,00	5,80
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 097,30
284	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			22,67 8,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	84,97	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 890,68
285	CC02L2	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in	kg			20,32

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				6,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	84,97	5,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 647,53
286	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			56,99
						17,84
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,84
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	30,00	31,50
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	50,00	1,00
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,55
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	72,50	5,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	30,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			341,96
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			132,89
						63,73
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7500	84,97	63,73
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,3400	46,00	61,64
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,3500	3,20	7,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 252,40
		8.13. Coloana Cm-13 (1 buc)				
288	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 (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			2 344,90
						450,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 650,00	1 741,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	25,00	3,89
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	125,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 220,82
289	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			184,47
						110,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	84,97	93,47
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	30,00	2,40
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,38
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	45,00	1,12
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	260,00	39,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,83
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 350,00	7,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 320,45
290	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in	kg			22,70

1	2	3	4	5	6	7
		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				8,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	84,97	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantiери	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 348,26
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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,31 6,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	84,97	5,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,43
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantiери	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 707,40
292	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			57,02 17,83
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,83
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	30,00	31,50
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	50,00	1,03
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,54
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	72,50	5,83
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	30,00	0,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			524,59
293	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			132,89 63,73
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7500	84,97	63,73
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,3400	46,00	61,64
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,3500	3,20	7,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 189,30
		8.14. Coloana Cm-14 (2 buc)				
294	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 (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			2 346,15 450,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 650,00	1 741,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	25,00	3,89
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	126,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 446,13
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 inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			183,26 110,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	84,97	93,47
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	30,00	2,40

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,38
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	45,00	1,12
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	260,00	39,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,83
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 350,00	6,04
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 597,39
296	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			22,71 8,42
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	84,97	8,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 697,74
297	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			20,32 6,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	84,97	5,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 155,43
298	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			57,03 17,85
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,85
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	30,00	31,52
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	50,00	1,01
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,56
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	72,50	5,78
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	30,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			958,04
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			132,89 63,73
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7500	84,97	63,73
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,3400	46,00	61,64
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,3500	3,20	7,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 378,60
		8.15. Coloana Cm-15 (1 buc)				
300	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 (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			2 344,90 450,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 650,00	1 741,67

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	25,00	3,89
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	125,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 220,82
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			184,47 110,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	84,97	93,47
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	30,00	2,40
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,38
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	45,00	1,12
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	260,00	39,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,83
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 350,00	7,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 320,45
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			22,71 8,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	84,97	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 539,77
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			20,31 6,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	84,97	5,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 534,05
304	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			57,02 17,83
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,83
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	30,00	31,50
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	50,00	1,03
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,54
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	72,50	5,83
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	30,00	0,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			524,59
305	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			132,89 63,73
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7500	84,97	63,73
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,3400	46,00	61,64
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,3500	3,20	7,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 189,30
		8.16. Coloana Cm-16 (1 buc)				

1	2	3	4	5	6	7
306	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 (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			2 344,90 450,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 650,00	1 741,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	25,00	3,89
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	125,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 220,82
307	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			184,47 110,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	84,97	93,47
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	30,00	2,40
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,38
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	45,00	1,12
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	260,00	39,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,83
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 350,00	7,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 320,45
308	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			22,71 8,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	84,97	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 539,77
309	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			20,32 6,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	84,97	5,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 791,87
310	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			57,15 17,92
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,92
	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,0400	30,00	31,50
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	50,00	0,98
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	72,50	5,83
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	30,00	0,33

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			262,89
311	CC13E	Inadirea 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			132,89 63,73
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7500	84,97	63,73
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,3400	46,00	61,64
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,3500	3,20	7,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 126,20
		9. Grinzi monolite				
		9.1. Grinzi (cota +3.850)				
312	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 (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			2 346,17 450,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 650,00	1 741,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	25,00	3,86
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	126,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			160 008,56
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			164,89 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,38
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	45,00	1,12
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	260,00	33,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,30
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,30
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			73 376,11
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			56,89 38,24
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	84,97	25,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	30,00	12,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 350,00	2,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	450,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			57 458,87
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			22,70 8,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	84,97	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			44 308,90
316	CC02L2	Armături 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			20,32 ----- 6,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	84,97	5,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			222 352,73
317	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (S-1)	kg			57,02 ----- 17,85
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,85
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	30,00	31,51
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	50,00	1,01
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,56
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	72,50	5,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	30,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 574,92
		9.2. Grinzi (cota +7.450)				
318	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 (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			2 346,24 ----- 450,33
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,23
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 650,00	1 742,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	25,00	3,86
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	126,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			156 025,07
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 inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			164,89 ----- 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,37
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	45,00	1,13
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	260,00	33,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,30
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,30
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			71 727,21
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			56,89 ----- 38,24

1	2	3	4	5	6	7
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	84,97	25,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	30,00	12,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 350,00	2,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	450,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			57 458,87
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			22,70 8,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	84,97	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			40 132,90
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			20,32 6,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	84,97	5,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			216 883,91
323	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (S-1)	kg			57,02 17,85
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,85
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	30,00	31,51
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0,0200	50,00	1,01
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,55
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	72,50	5,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	30,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 650,30
		9.3. Grinzi (cota +11.050)				
324	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 (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			2 346,28 450,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 650,00	1 742,09
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	25,00	3,86
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	125,99
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			153 446,40
325	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			164,89 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15

1	2	3	4	5	6	7
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,38
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	45,00	1,12
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	260,00	33,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,30
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,30
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			70 076,33
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			56,89 ----- 38,24
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	84,97	25,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	30,00	12,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 350,00	2,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	450,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			57 458,87
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			22,70 ----- 8,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	84,97	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			58 448,12
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			20,32 ----- 6,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	84,97	5,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			168 394,07
329	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			57,02 ----- 17,84
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,84
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	30,00	31,51
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	50,00	1,01
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,55
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	72,50	5,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	30,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 895,26
		9.4. Grinzi (cota +14.000)				
330	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 (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			2 345,33 ----- 450,24
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,19

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 650,00	1 741,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	25,00	3,85
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	126,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 935,30
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			164,21 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,37
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	45,00	1,13
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	260,00	33,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	3,95
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	3,95
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 031,39
332	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a preadelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			56,82 38,24
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	84,97	25,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	30,00	12,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 350,00	2,09
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	450,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 206,13
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			22,69 8,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	84,97	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 598,33
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			20,32 6,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	84,97	5,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,43
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 277,59
335	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			57,02 17,84
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,84
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	30,00	31,51
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	50,00	1,01
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,55
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	72,50	5,80
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	30,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 565,82
		10. Cadru de scara				
		10.1. Cadru de scara RM-1				
336	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			2 345,79 451,11
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,62
	2663102100000300	Beton M350	m3	1,0250	1 650,00	1 740,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	25,00	3,86
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	126,82
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 580,37
337	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			183,26 110,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	84,97	93,47
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	30,00	2,40
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,38
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	45,00	1,12
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	260,00	39,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	5,44
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 350,00	5,44
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 466,09
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			56,81 38,24
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	84,97	25,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	30,00	12,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 350,00	2,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	450,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 192,97
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			20,32 6,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	84,97	5,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 502,59
		10.2. Cadru de scara RM-2				
340	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat	m3			2 354,61

1	2	3	4	5	6	7
		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)				450,14
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	411,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,44
	2663102100000300	Beton M350	m3	1,0250	1 650,00	1 748,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	25,00	3,87
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	23,81
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	128,57
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 977,87
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			184,89 110,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	84,97	93,47
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	30,00	2,40
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,31
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,37
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	45,00	1,16
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	260,00	39,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	6,21
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 350,00	6,21
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 294,20
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			57,15 38,24
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	84,97	25,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	30,00	12,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 350,00	2,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	450,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 028,76
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			20,32 6,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	84,97	5,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 749,08
344	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			57,02 17,85
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,85
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	30,00	31,51
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	50,00	1,01
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,56
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	72,50	5,80
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	30,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 481,63

1	2	3	4	5	6	7
		11. Planseele				
		11.1. Planseul la cota +3.850				
345	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			2 346,21 450,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 650,00	1 742,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	25,00	3,86
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	126,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			276 852,99
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			165,01 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,38
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	45,00	1,12
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	260,00	33,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,36
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,36
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			121 779,28
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			56,92 38,24
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	84,97	25,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	30,00	12,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 350,00	2,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	450,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			83 955,34
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			20,15 5,86
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	84,97	5,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 324,33
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			19,47 5,18
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	84,97	4,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25

1	2	3	4	5	6	7
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			293 172,04
350	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			57,03
						17,84
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,84
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	30,00	31,52
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	50,00	1,02
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,56
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	72,50	5,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	30,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 738,36
351	CC02K	Armături 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			22,67
						8,42
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	84,97	8,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,41
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 237,60
352	CC02L2	Armături 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			20,31
						6,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	84,97	5,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 379,58
		11.2. Planseul la cota +7.450				
353	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			2 346,13
						450,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 650,00	1 741,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	25,00	3,86
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	125,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			262 297,57
354	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			164,99
						101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15

1	2	3	4	5	6	7
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,38
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	45,00	1,12
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	260,00	33,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,35
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,35
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			115 492,30
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			56,91 ----- 38,24
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	84,97	25,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	30,00	12,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 350,00	2,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	450,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			79 566,63
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 constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,15 ----- 5,86
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	84,97	5,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 806,99
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			19,47 ----- 5,18
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	84,97	4,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			279 169,53
358	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			57,03 ----- 17,84
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,84
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	30,00	31,52
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	50,00	1,02
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,56
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	72,50	5,80
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	30,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 738,36
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			22,74 ----- 8,42
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	84,97	8,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 289,08
360	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in	kg			20,32

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))				6,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	84,97	5,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantiери	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 628,73
		11.3. Planseul la cota +11.050				
361	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			2 346,15 450,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 650,00	1 741,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	25,00	3,86
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	126,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			274 969,02
362	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			164,95 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,38
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	45,00	1,13
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	260,00	33,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,33
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,33
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			120 910,79
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			56,90 38,24
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	84,97	25,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	30,00	12,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 350,00	2,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	450,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			83 364,48
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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,14 5,86
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	84,97	5,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23

1	2	3	4	5	6	7
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 348,31
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			19,47 5,18
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	84,97	4,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			290 976,37
366	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			57,02 17,84
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,84
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	30,00	31,51
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	50,00	1,00
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,57
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	72,50	5,81
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	30,00	0,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			711,67
367	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg	kg			48,17 8,91
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	84,97	8,91
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	30,00	31,51
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	50,00	1,01
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,55
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	72,50	5,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	30,00	0,39
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 011,42
		11.4. Planseul la cota +14.000				
368	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 vibratoarele si utilaje specializate, in vederea obtinerii unei suprafete netede si uniforme, eliminand denivelarile si golurile care pot afecta stabilitatea)	m3			2 345,57 450,27
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,20
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 650,00	1 741,51
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	25,00	3,87
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	125,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27 912,31
369	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			164,44 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,38
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	45,00	1,12
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	260,00	33,78
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,09
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,09

1	2	3	4	5	6	7
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 250,69
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			56,78 38,24
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	84,97	25,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	30,00	12,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 350,00	2,04
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	450,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 460,24
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 inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,09 5,85
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	84,97	5,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,33
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,41
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			873,27
372	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			19,47 5,18
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	84,97	4,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,26
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26 791,68
		12. Scari				
		12.1. Scara interioara Sc-1				
373	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stalpi, 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			2 345,49 450,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	2663102100000300	Beton M350	m3	1,0250	1 650,00	1 741,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	25,00	3,85
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	125,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 356,62
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			157,36 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,38
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	45,00	3,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	260,00	26,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 350,00	15,47
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 350,00	1,93
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 081,11
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			56,67 ----- 38,24
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	84,97	25,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	30,00	12,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 350,00	1,93
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	450,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 100,29
376	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			20,14 ----- 5,87
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	84,97	5,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 719,90
377	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			19,47 ----- 5,18
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	84,97	4,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,26
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 244,80
		12.2. Scara interioara Sc-2				
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 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			2 345,70 ----- 450,47
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,30
	2663102100000300	Beton M350	m3	1,0250	1 650,00	1 741,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	25,00	3,85
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	125,71
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 777,94
379	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			157,36 ----- 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15

1	2	3	4	5	6	7
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,38
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	45,00	3,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	260,00	26,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 350,00	15,47
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 350,00	1,93
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 081,11
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			56,67 38,24
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	84,97	25,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	30,00	12,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 350,00	1,93
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	450,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 100,29
381	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			20,14 5,86
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	84,97	5,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 677,49
382	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			19,47 5,18
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	84,97	4,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,26
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 701,28
		13. Putul liftului				
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			48,48 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	46,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,20	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	10,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			88 748,58
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			1 265,88 547,43
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	547,43
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	50,00	389,89
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	50,00	195,08
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	47,50	26,22

1	2	3	4	5	6	7
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	47,50	92,67
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	15,00	14,59
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 316,56
		14. Axele E - F				
		14.1. Coloana Cm-17 (2 buc)				
385	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 (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			2 346,15 450,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 650,00	1 741,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	25,00	3,89
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	126,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 446,13
386	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			183,26 110,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	84,97	93,47
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	30,00	2,40
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,38
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	45,00	1,12
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	260,00	39,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,83
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 350,00	6,04
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 597,39
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			22,68 8,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	84,97	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 137,08
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			20,32 6,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	84,97	5,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 462,29

1	2	3	4	5	6	7
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			132,89 63,73
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7500	84,97	63,73
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,3400	46,00	61,64
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,3500	3,20	7,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 126,20
		14.2. Coloana Cm-18 (2 buc)				
390	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 (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			2 346,15 450,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 650,00	1 741,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	25,00	3,89
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	126,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 446,13
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			183,26 110,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	84,97	93,47
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	30,00	2,40
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,38
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	45,00	1,12
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	260,00	39,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,83
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 350,00	6,04
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 597,39
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			20,31 6,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	84,97	5,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 162,68
393	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			132,89 63,73
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7500	84,97	63,73
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,3400	46,00	61,64
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,3500	3,20	7,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 126,20
		14.3. Cm-18-a (oglund) (buc.4)				

1	2	3	4	5	6	7
394	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 (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			2 346,11 450,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 650,00	1 741,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	25,00	3,85
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	126,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 892,00
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			183,26 110,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	84,97	93,47
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	30,00	2,40
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,38
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	45,00	1,12
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	260,00	39,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,23
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 350,00	6,65
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 194,79
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			20,32 6,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	84,97	5,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,43
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 330,34
397	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg	kg			48,20 8,93
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	84,97	8,93
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	30,00	31,51
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	50,00	1,01
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,56
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	72,50	5,80
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0130	30,00	0,39
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 674,08
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			132,89 63,73
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7500	84,97	63,73
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,3400	46,00	61,64
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,3500	3,20	7,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 252,40
		14.4. Cm-19 (buc.4)				

1	2	3	4	5	6	7
399	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 (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			2 344,89 450,31
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,27
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 650,00	1 740,69
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	25,00	3,86
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	23,97
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	126,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 225,20
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			183,20 110,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	84,97	93,47
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	30,00	2,40
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,38
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	45,00	1,13
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	260,00	39,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,63
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 350,00	6,17
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 332,52
401	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			22,70 8,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	84,97	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 827,92
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			20,32 6,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	84,97	5,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 924,95
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			132,89 63,73
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7500	84,97	63,73
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,3400	46,00	61,64
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,3500	3,20	7,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 252,40

1	2	3	4	5	6	7
		14.5. Placa monolitica a amfiteatrului				
404	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 (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			2 346,23 450,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 650,00	1 742,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	25,00	3,86
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	126,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			288 585,94
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			164,92 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,37
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	45,00	1,13
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	260,00	33,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,31
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,31
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			101 425,23
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			56,89 38,24
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	84,97	25,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	30,00	12,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 350,00	2,16
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	450,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			69 979,39
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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,15 5,86
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	84,97	5,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 016,14
408	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			19,47 5,18
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	84,97	4,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			140 930,15
		14.6. Grinda Gr-1 (5 buc)				
409	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 (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			2 345,50 450,30
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,22
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 650,00	1 741,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	25,00	3,87
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	125,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 979,56
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			164,99 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,38
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	45,00	1,12
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	260,00	33,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,35
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,35
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 549,23
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			56,91 38,24
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	84,97	25,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	30,00	12,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 350,00	2,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	450,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 658,76
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			22,69 8,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	84,97	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 373,13
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	kg			20,32 6,03

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	84,97	5,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 509,84
		14.7. Grinda Gr-2 (4 buc)				
414	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 (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			2 346,84 ----- 450,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 650,00	1 742,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	25,00	3,86
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	126,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			30 978,30
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 inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2			165,39 ----- 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,38
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	45,00	1,12
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	260,00	33,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,55
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,55
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 223,85
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			56,91 ----- 38,24
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	84,97	25,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	30,00	12,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 350,00	2,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	450,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 520,53
417	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 inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			22,70 ----- 8,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	84,97	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,46

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 517,64
418	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			20,32 6,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	84,97	5,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2710602200000	Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26 944,83
		14.8. Coloanele monolitice ale amfiteatrului				
419	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 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			2 346,13 450,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 650,00	1 741,93
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1500	25,00	3,86
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	126,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32 845,77
420	CB02D	Cofraje din panouri refoșabile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte și subcurte pentru turnarea betonului în stâlpi și cadre exclusiv susținerile la înalțimi până la 20 m inclusiv	m2			183,26 110,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	84,97	93,47
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	30,00	2,40
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrute M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrute M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,38
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagră moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0250	45,00	1,12
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	260,00	39,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,35
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 350,00	6,52
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 656,54
421	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			22,70 8,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	84,97	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 581,31
422	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	kg			20,32 6,03

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	84,97	5,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 328,22
423	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			57,02
						17,83
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,83
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	30,00	31,50
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	50,00	1,03
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,54
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	72,50	5,83
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	30,00	0,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			524,59
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			132,89
						63,73
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7500	84,97	63,73
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,3400	46,00	61,64
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,3500	3,20	7,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 189,30
		14.9. Centura monolita la cota 4.000				
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 (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			2 346,33
						450,38
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,26
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 650,00	1 742,09
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	25,00	3,86
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	126,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			50 446,18
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 inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			183,12
						110,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	84,97	93,47
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	30,00	2,40
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,38
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	45,00	1,12
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	260,00	39,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,35
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 350,00	6,38
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27 467,40
427	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina	kg			22,69

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				8,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	84,97	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 050,09
428	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			20,32 6,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	84,97	5,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			58 513,16
		14.10. Centura monolita la cota 7.400				
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 (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			2 346,14 450,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 650,00	1 741,98
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	25,00	3,86
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	125,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			40 822,79
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 inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			183,08 110,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	84,97	93,47
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	30,00	2,40
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,38
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	45,00	1,12
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	260,00	39,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,28
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 350,00	6,42
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 336,09
431	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			20,32 6,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	84,97	5,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42

1	2	3	4	5	6	7
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			44 881,80
		14.11. Elemente de acoperire a salii				
432	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			34 190,34 3 398,80
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	84,97	2 973,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	84,97	424,85
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	30,00	30 600,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	46,00	20,72
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,80	5,20
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	1,80	11,70
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,60	3,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	30,50	1,99
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	38,50	3,86
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	30,00	60,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	3,20	1,44
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	550,00	82,73
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			361 391,89
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			48,48 17,85
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	46,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,20	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	10,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 691,17
434	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor 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 confectionilor si constructiilor metalice.	t			1 265,54 547,20
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	547,20
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	50,00	389,98
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	50,00	195,01
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	47,50	26,12
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	47,50	92,61
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	15,00	14,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 579,28
435	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc	m2			252,34 140,20
	7134050013250	Izolator	h-om	1,4500	84,97	123,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	0,1350	50,00	6,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0510	15,00	0,77
	2320166200676	White spirit	kg	0,1500	47,50	7,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	2430126104976	Vopsea ignifuga "Pirex-Metal Plus" R 90*	kg	1,9000	50,00	95,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			72 018,11
		14.12. Fronton F-1; F-2				
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 (Cu utilizarea echipamentelor profesionale de turnator de beton, inclusiv	m3			2 346,75 450,13

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)				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,13
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 650,00	1 742,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	25,00	3,84
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	126,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 621,69
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			183,26 110,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	84,97	93,47
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	30,00	2,40
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,38
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	45,00	1,12
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	260,00	39,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 350,00	4,08
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 350,00	6,80
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 864,35
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			22,70 8,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	84,97	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 287,71
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			20,32 6,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	84,97	5,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 984,17
440	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (M-6, M-7)	kg			48,19 8,92
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	84,97	8,92
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	30,00	31,51
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	50,00	1,01
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,56
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	72,50	5,80
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0130	30,00	0,39
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 918,61
441	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu	t			1 265,12 547,00

1	2	3	4	5	6	7
		de plumb si doua strat-uri de email clorcauciuc, a confec-tiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	547,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	50,00	390,62
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	50,00	193,75
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	47,50	26,75
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	47,50	92,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	15,00	15,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			202,42
		15. Sarpanta				
442	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			8 705,54 2 046,96
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	84,97	1 842,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	84,97	204,78
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase b=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	4 350,00	697,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	4 350,00	260,93
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasi-noase calit a Ia	m3	0,8300	4 350,00	3 610,11
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	45,00	323,99
	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	13,00	56,94
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	20,00	67,59
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	205,00	401,75
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	30,00	1 140,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	550,00	82,70
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	40,00	17,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			105 946,45
443	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			8 012,92 1 911,81
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	84,97	1 720,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	84,97	191,18
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	55,00	412,49
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	4 350,00	43,40
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	4 350,00	4 045,10
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasi-noase b = 44mm calit II	m3	0,1200	4 350,00	521,91
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	30,00	102,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	205,00	617,05
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	35,00	90,30
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	45,00	135,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	20,00	29,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	550,00	82,45
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	40,00	13,20
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	40,00	9,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			321 237,94
444	CN50A	Tratament ignifug al lem-nariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			400,09 72,22
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	84,97	72,22
	1212121212121	apa	m3	0,2300	20,00	4,60
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	28,00	47,60
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	35,00	234,50
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	126,00	1,52
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	23,50	23,50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	550,00	2,74
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	150,00	9,01
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	365,00	4,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 904,89

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a 2
Obiecte de infrastructura
militara in cadrul Proiectului
Tabara Militara nr.136,
Bacii(Obiectul 1.15 comp.SA)**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Obiect nr.1.15. - Constructie capitala Solutii arhitecturale (comp. SA)

Valoarea de deviz 23 549 103,36 lei

№ 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
		1. Pereti				
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	452,1900	2 769,36 386,78	1 252 277,35 174 898,85
		<i>Total</i>	lei			1 252 277,35
		Total Pereti Inclusiv salariu				1 252 277,35 174 898,85
		2. Pereti despartitori				
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 Nf 500*200*238 mm)	m3	47,4300	3 147,11 386,78	149 267,48 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	206,7900	3 238,78 386,78	669 746,75 79 983,11

1	2	3	4	5	6	7
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	69,0000	767,17 67,98	52 934,75 4 690,35
		<i>Total</i>	lei			871 948,98
		Total Pereti despartitori Inclusiv salariu				871 948,98 103 018,48
		3. Termoizolarea planseului cota 11.200				
5	IzF04J1 aplicativ	Membrana antivapori sd 100	m2	743,9800	11,97 1,70	8 906,85 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	743,9800	382,60 10,20	284 644,52 7 586,12
7	IzF04J1 aplicativ	Strat hidroizolant - pelicula	m2	743,9800	11,97 1,70	8 906,85 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 M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm (40 mm)	m2	743,9800	98,43 39,55	73 229,56 29 426,81
		<i>Total</i>	lei			375 687,78
		Total Termoizolarea planseului cota 11.200 Inclusiv salariu				375 687,78 39 541,63
		4. Acoperisul				
		4.1. Acoperis plat				
9	IzF04J1 aplicativ	Pelicula antivapori, un strat	m2	82,5100	11,97 1,70	987,74 140,20
10	IzF11B	Termoizolant Cimentoplast (Y=180kg/m3, 0.06 W/mK), in panta de la 160...220 mm.	m3	15,7000	1 339,97 136,82	21 037,54 2 148,04
11	IzF18C k=1.33	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv	m2	82,5100	98,40 39,56	8 119,20 3 263,70

1	2	3	4	5	6	7
		scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm (40 mm)				
12	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 100*100)	kg	165,0000	26,94 2,54	4 445,32 419,76
13	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	82,5100	10,63 3,40	876,90 280,40
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	82,5100	296,66 57,78	24 477,16 4 767,67
		<i>Total</i>	lei			59 943,86
		Total Acoperis plat Inclusiv salariu				59 943,86 11 019,77
		4.2. Acoperis in pante				
15	CE30A	Asterala la invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri 100*32 (V= 11,36 m3)	m2	935,0000	84,07 25,07	78 603,53 23 437,28
16	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	11,3600	523,40 72,25	5 945,87 820,81
17	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	11,3600	139,88 21,24	1 589,01 241,31
18	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Folie anticondens)	m2	935,0000	46,29 21,24	43 280,95 19 861,74

1	2	3	4	5	6	7
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	935,0000	337,27 101,96	315 345,25 95 336,34
20	CE06A	Tabla perforata pentru finisarea stresinii	m2	68,0000	296,74 101,96	20 178,21 6 933,56
21	CK26B	Sort de coama cu desfasurata 400mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m	160,0000	107,24 33,99	17 158,08 5 438,08
22	CK26B	Sort de streasina cu desfasurata 200mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m	83,0000	77,24 33,99	6 410,75 2 821,00
23	CK26B	Sort de endova, cu desfasurata 500mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m	12,0000	97,24 33,99	1 166,85 407,85
24	CK26B	Ingradire de protectie pentru acoperis, prefabricata (tip PII - OF-900, L=3m) (35 buc)	m	106,0000	108,28 33,99	11 477,23 3 602,73
25	CK26B	Opritori din tabla zincata cu gros 0,5 mm zapada l=2000mm (53 buc)	m	106,0000	127,24 33,99	13 487,23 3 602,73
26	CK26B	Glaf "cu lacramar", cu desfasurata 500mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m	37,2000	107,24 33,99	3 989,20 1 264,35
27	CK01A	Fereastră de acces pe acoperis (tip mansarda) 0.78x1.4m (F-7, 9 buc)	m2	9,8300	15 947,02 229,50	156 759,21 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	buc	9,0000	583,67 277,85	5 253,04 2 500,67

1	2	3	4	5	6	7
		hidroizolatiei duble d=100 mm + 50 mm (gura pentru ventilarea spatiului podului d150 mm, inalt 500 mm Gri RAL 7024)				
		<i>Total</i>	lei			680 644,41
		Total Acoperis in pante Inclusiv salariu				680 644,41 168 524,40
		4.3. Acoperisul (axele E-F)				
29	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich -150 mm" montate pe rigle metalice.	m2	595,0000	1 324,54 127,45	788 099,05 75 835,72
		<i>Total</i>	lei			788 099,05
		Total Acoperisul (axele E-F) Inclusiv salariu				788 099,05 75 835,72
		4.4. Sistema de scurgere				
30	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (d150 mm)	m	160,0000	318,25 25,49	50 920,56 4 078,56
31	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (d150mm)	m	219,0000	316,47 29,74	69 307,95 6 512,95
		<i>Total</i>	lei			120 228,51
		Total Sistema de scurgere Inclusiv salariu				120 228,51 10 591,51
		<i>Total</i>	lei			1 648 915,83
		Total Acoperisul Inclusiv salariu				1 648 915,83 265 971,40
		5. Canale de ventilare (pl.40)				
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	11,0000	290,42 76,47	3 194,65 841,20
33	CE30C	Placi tip OSB-3 de 10 mm grosime	m2	65,2000	113,57 23,80	7 404,98 1 551,55

1	2	3	4	5	6	7
34	IzF14B	Strat fonoizolant executat cu placi din vata minerala gros.50 mm (tip ROCKWOOL ROCKMIN), 31kg/m3, 0.037 W/mK)	m2	21,7000	216,80 13,59	4 704,53 294,85
35	CE17A	Pelicula	m2	21,7000	46,27 21,22	1 004,10 460,54
36	CE30C	Placi tip OSB-3 de 10 mm grosime	m2	65,2000	113,57 23,80	7 404,98 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, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	5,5000	249,03 67,98	1 369,67 373,87
38	CK18C	Profil zincat d=50 mm	m	52,5000	60,73 22,09	3 188,48 1 159,84
		<i>Total</i>	lei			28 271,39
		Total Canale de ventilare (pl.40) Inclusiv salariu				28 271,39 6 233,40
		6. Ferestre (profil aluminiu 60 mm, termopan dublu 24 mm)				
39	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv (F-1, 1800*2250), inclusiv plase antiinsecte	m2	103,5000	2 699,03 72,23	279 349,21 7 475,66
40	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (F-2, 900*250, inclusiv plase antiinsecte)	m2	4,5000	2 757,58 93,47	12 409,10 420,60
41	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv (F-3, 1800*2100) inclusiv plasele	m2	177,6600	2 757,67 93,47	489 927,17 16 605,69

1	2	3	4	5	6	7
		antiinsecte inclusiv plasele antiinsecte				
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	7,5600	<u>2 757,75</u> 93,51	<u>20 848,58</u> 706,95
43	CK19A	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	14,2800	<u>2 757,73</u> 93,48	<u>39 380,32</u> 1 334,88
44	CK19C	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	2,3600	<u>2 644,87</u> 55,09	<u>6 241,90</u> 130,01
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	8,8500	<u>2 699,01</u> 72,20	<u>23 886,26</u> 638,98
46	CK26A	Glafuri interioare din PVC montate la ferestre (b=300 mm)	m	140,0000	<u>176,70</u> 30,59	<u>24 737,88</u> 4 282,48
47	CK26B	Glafuri exterioare din aluminiu montate la ferestre (b=200 mm)	m	95,0000	<u>167,24</u> 33,99	<u>15 887,61</u> 3 228,86
48	CK26B	Glafuri exterioare din aluminiu montate la ferestre (b=250 mm)	m	50,0000	<u>187,24</u> 33,99	<u>9 361,90</u> 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	140,0000	<u>197,24</u> 33,99	<u>27 613,32</u> 4 758,32
		<i>Total</i>	lei			949 643,25

1	2	3	4	5	6	7
		Total Ferestre (profil aluminiu 60 mm, termopan dublu 24 mm) Inclusiv salariu				949 643,25 41 281,83
		7. Vitralii (profil aluminiu 70 mm)				
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	20,1000	<u>3 612,67</u> 63,71	<u>72 614,75</u> 1 280,50
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	11,0600	<u>3 612,81</u> 63,69	<u>39 957,70</u> 704,40
		<i>Total</i>	lei			112 572,45
		Total Vitralii (profil aluminiu 70 mm) Inclusiv salariu				112 572,45 1 984,90
		8. Usi				
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	122,4000	<u>2 213,79</u> 152,95	<u>270 968,50</u> 18 720,59
53	CK07B	Pervazuri din lemn montate la usi din lemn	m	661,0000	<u>134,47</u> 6,80	<u>88 886,61</u> 4 493,21
54	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	51,0000	<u>1 074,43</u> 212,43	<u>54 795,68</u> 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	54,7000	<u>4 818,39</u> 395,12	<u>263 565,91</u> 21 612,97
56	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri	m2	3,0200	<u>4 795,09</u>	<u>14 481,18</u>

1	2	3	4	5	6	7
		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)			373,92	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	3,7800	4 945,32 373,82	18 693,31 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 inclusiv (U5,6)	m2	32,4000	3 007,32 68,82	97 437,06 2 229,61
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	4,7000	4 817,89 395,02	22 644,08 1 856,59
		<i>Total</i>	lei			831 472,33
		Total Usi Inclusiv salariu				831 472,33 62 288,95
		9. Pardoseala				
		9.1. Tip P-1				
60	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20...40 mm (100 mm)	m3	40,1100	828,17 84,12	33 217,81 3 374,16
61	CG22A	Pardoseli din beton B12/16, (Y=2500 kg/m3) , in grosime de	m2	401,1000	250,12 76,47	100 322,92 30 673,32

1	2	3	4	5	6	7
		10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (80 mm)				
62	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu B12/16, (Y=2500 kg/m ³) 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 ²	-401,1000	35,51 1,70	-14 244,46 -681,46
63	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg	541,5000	26,94 2,55	14 588,48 1 380,76
64	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 100 mm (Y=35kg/m ³ λ=0.032 W/mK)	m ²	401,1000	252,39 10,20	101 234,81 4 090,46
65	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 1,0 m/m ²)	m ²	401,1000	16,97 1,70	6 807,27 681,46
66	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m ²	401,1000	115,24 59,48	46 224,28 23 857,03
67	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga sau se scade	m ²	401,1000	38,86 20,39	15 585,96 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	541,5000	26,94 2,55	14 588,48 1 380,76
69	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu amorsa grund	m ²	401,1000	7,07 2,55	2 837,33 1 022,19
70	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai	m ²	401,1000	383,25 93,47	153 723,31 37 489,62

1	2	3	4	5	6	7
		mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu preadez (Linoleum rezistent la trafic pe clei special - 10mm)				
		<i>Total</i>	lei			474 886,19
		Total Tip P-1 Inclusiv salariu				474 886,19 111 447,51
		9.2. Tip P-2				
71	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20...40 mm (100 mm)	m3	50,5700	828,16 84,11	41 879,90 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	505,6600	250,13 76,47	126 481,89 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	-505,6600	35,54 1,70	-17 969,55 -859,05
74	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg	682,6400	26,94 2,55	18 393,50 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	505,6600	252,39 10,20	127 625,03 5 155,98
76	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 1,0 m/m2)	m2	505,6600	16,97 1,70	8 581,64 859,05
77	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2	505,6600	115,24 59,48	58 272,83 30 076,83
78	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata	m2	505,6600	38,86 20,39	19 650,21 10 311,96

1	2	3	4	5	6	7
		driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga sau se scade				
79	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg	682,6400	26,94 2,55	18 393,50 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	505,6600	699,40 212,43	353 659,54 107 415,68
81	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	455,0400	69,63 42,49	31 682,22 19 332,38
		<i>Total</i>	lei			786 650,71
		Total Tip P-2 Inclusiv salariu				786 650,71 218 696,65
		9.3. Tip P-3				
82	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20...40 mm (100 mm)	m3	3,6600	828,73 84,04	3 033,14 307,59
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	36,5700	250,18 76,49	9 149,16 2 797,21
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	-36,5700	35,54 1,70	-1 299,53 -62,03
85	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg	49,4000	26,96 2,56	1 331,73 126,60
86	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 100 mm (Y=35kg/m3 л=0.032	m2	36,5700	253,59 10,20	9 273,87 373,02

1	2	3	4	5	6	7
		W/mK)				
87	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 1,0 m/m2)	m2	36,5700	16,97 1,70	620,63 62,03
88	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2	36,5700	115,38 59,48	4 219,48 2 175,23
89	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga sau se scade	m2	36,5700	38,75 20,38	1 417,19 745,19
90	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg	49,4000	26,96 2,56	1 331,73 126,60
91	IzF04B k=2	Hidroizolatie de hidroizol pe mastic - 2 str.	m2	36,5700	145,64 13,59	5 325,94 497,07
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	36,5700	699,42 212,41	25 577,86 7 767,96
93	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	32,9000	69,62 42,49	2 290,50 1 397,76
		<i>Total</i>	lei			62 271,70
		Total Tip P-3 Inclusiv salariu				62 271,70 16 314,23
		9.4. Tip P-4				
94	IzF11B	Strat termoizolant la pardosea, executat cu polistirenciment (Y=250kg/m3) - 100mm	m3	91,7800	1 339,79 136,81	122 966,02 12 556,02
95	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2	917,7700	115,24 59,48	105 759,63 54 588,13
96	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli	m2	917,7700	38,88	35 678,74

1	2	3	4	5	6	7
	k=2	executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga sau se scade			20,39	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	1 239,0000	26,94 2,55	33 383,12 3 159,18
98	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu amorsa grund	m2	917,7700	7,07 2,55	6 492,27 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	917,7700	383,26 93,47	351 744,61 85 781,47
		<i>Total</i>	lei			656 024,39
		Total Tip P-4 Inclusiv salariu				656 024,39 177 139,51
		9.5. Tip P-5				
100	IzF11B	Strat termoizolant la pardosea, executat cu polistirenciment (Y=250kg/m3) - 100mm	m3	67,2500	1 339,80 136,80	90 101,45 9 199,70
101	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2	672,5200	115,22 59,48	77 488,47 40 000,47
102	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga sau se scade	m2	672,5200	38,87 20,39	26 142,90 13 714,15
103	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg	907,9000	26,94 2,55	24 460,72 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	m2	672,5200	699,40 212,42	470 362,44 142 860,06

1	2	3	4	5	6	7
		(Placi de portelanat rezistente la trafic pe adeziv special - 20mm)				
105	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	605,3000	69,63 42,48	42 144,16 25 716,17
		<i>Total</i>	lei			730 700,14
		Total Tip P-5 Inclusiv salariu				730 700,14 233 805,13
		9.6. Tip P-6				
106	IzF11B	Strat termoizolant la pardosea, executat cu polistirenciment (Y=250kg/m3) - 100mm	m3	9,2800	1 339,65 136,79	12 431,95 1 269,45
107	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2	92,7700	115,20 59,48	10 687,45 5 517,95
108	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga sau se scade	m2	92,7700	38,86 20,39	3 604,68 1 891,43
109	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg	125,2400	26,96 2,55	3 376,84 319,49
110	IzF04B k=2	Hidroizolatie de hidroizol pe mastic - 2 str.	m2	92,7700	145,65 13,59	13 511,66 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	92,7700	699,38 212,42	64 881,40 19 706,24
112	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	83,5000	69,63 42,49	5 814,07 3 547,50
		<i>Total</i>	lei			114 308,05
		Total Tip P-6 Inclusiv salariu				114 308,05 33 513,01
		9.7. Tip P-7 Loggii, terase)				

1	2	3	4	5	6	7
113	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 100 mm (Y=35kg/m ³ λ=0.032 W/mK)	m ²	47,8200	253,60 10,20	12 127,33 487,73
114	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 1,0 m/m ²)	m ²	47,8200	16,98 1,71	811,85 81,57
115	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m ²	47,8200	115,29 59,47	5 512,95 2 843,95
116	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga sau se scade	m ²	47,8200	38,99 20,38	1 864,60 974,60
117	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg	64,5600	26,95 2,54	1 739,67 163,99
118	IzF04B k=2	Hidroizolatie de hidroizol pe mastic - 2 str.	m ²	47,8200	145,64 13,59	6 964,64 650,02
119	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m ² (Placi de gresie rezistente la trafic pe adeziv special - 15mm)	m ²	47,8200	699,38 212,44	33 444,42 10 159,01
120	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	43,1000	69,64 42,48	3 001,35 1 831,10
		<i>Total</i>	lei			65 466,81
		Total Tip P-7 Loggii, terase) Inclusiv salariu				65 466,81 17 191,97
		9.8. Tip P-8				
121	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (20 mm)	m ²	393,1900	115,25 59,48	45 314,54 23 386,29
122	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli	m ²	-393,1900	38,89	-15 290,87

1	2	3	4	5	6	7
	k=2	executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga sau se scade			20,39	-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	393,1900	699,41 212,43	274 999,36 83 523,81
124	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	353,9000	69,63 42,48	24 640,49 15 035,44
		<i>Total</i>	lei			329 663,52
		Total Tip P-8 Inclusiv salariu				329 663,52 113 926,92
		9.9. Tip P-9 (scari exterioare, rampe)				
125	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (20 mm)	m2	36,4500	115,11 59,49	4 195,68 2 168,43
126	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga sau se scade	m2	-36,4500	38,83 20,40	-1 415,49 -743,49
127	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 40x40 cm	m2	36,4500	963,59 203,42	35 123,03 7 414,48
		<i>Total</i>	lei			37 903,22
		Total Tip P-9 (scari exterioare, rampe) Inclusiv salariu				37 903,22 8 839,42
		9.10. Scari interioare (pl.40)				
128	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata	m2	69,0000	115,30 59,48	7 955,80 4 104,05

1	2	3	4	5	6	7
		driscuita fin (20 mm)				
129	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga sau se scade	m2	-69,0000	38,89 20,39	-2 683,61 -1 407,11
130	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 40x40 cm	m2	69,0000	963,52 203,42	66 482,74 14 036,19
		<i>Total</i>	lei			71 754,93
		Total Scari interioare (pl.40) Inclusiv salariu				71 754,93 16 733,13
		<i>Total</i>	lei			3 329 629,66
		Total Pardoseala Inclusiv salariu				3 329 629,66 947 607,48
		10. Finisare interioara (Tavan)				
		10.1. Tip T-1				
131	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Tavan casetat tip Armstrong/Knauf 600x600, rezistente la foc)	m2	2 101,6800	354,06 186,93	744 117,71 392 874,94
		<i>Total</i>	lei			744 117,71
		Total Tip T-1 Inclusiv salariu				744 117,71 392 874,94
		10.2. Tip T-2				
132	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Tavan casetat tip Armstrong/Knauf 600x600, rezistente la foc)	m2	472,5000	354,06 186,93	167 292,16 88 326,31
		<i>Total</i>	lei			167 292,16
		Total Tip T-2 Inclusiv salariu				167 292,16 88 326,31
		10.3. Tip T-3				

1	2	3	4	5	6	7
133	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betoncontact" intr-un strat, la tavane interioare	m2	359,6400	25,63 11,90	9 218,76 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	359,6400	155,41 130,00	55 893,30 46 754,74
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	359,6400	29,90 16,99	10 754,04 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	359,6400	55,22 46,73	19 860,10 16 807,06
137	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	359,6400	7,07 2,55	2 544,31 916,83
138	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	359,6400	67,88 46,73	24 410,74 16 807,07
		<i>Total</i>	lei			122 681,25
		Total Tip T-3 Inclusiv salariu				122 681,25 91 675,83
		10.4. T-4 (Loggii)				
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	33,2000	1 497,27 439,28	49 709,40 14 584,25
		<i>Total</i>	lei			49 709,40
		Total T-4 (Loggii) Inclusiv salariu				49 709,40 14 584,25
		<i>Total</i>	lei			1 083 800,52

1	2	3	4	5	6	7
		Total Finisare interioara (Tavan) Inclusiv salariu				1 083 800,52 587 461,33
		11. Finisare interioara (Pereti)				
		11.1. Tip 1				
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	5 475,0000	132,75 101,96	726 821,90 558 252,90
141	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	5 475,0000	7,07 2,55	38 730,69 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	5 475,0000	128,99 103,66	706 200,42 567 557,12
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	5 475,0000	29,90 16,99	163 710,65 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	5 475,0000	55,22 46,73	302 344,56 255 865,92
145	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	5 475,0000	7,07 2,55	38 730,69 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	5 475,0000	67,88 46,73	371 618,36 255 865,91
		<i>Total</i>	lei			2 348 157,27
		Total Tip 1 Inclusiv salariu				2 348 157,27 1 758 496,64
		11.2. Tip 2				
147	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	407,0000	7,07 2,55	2 879,15 1 037,48

1	2	3	4	5	6	7
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	407,0000	132,76 101,96	54 034,10 41 499,35
149	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	407,0000	7,07 2,55	2 879,15 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	407,0000	519,88 152,10	211 592,33 61 903,19
		<i>Total</i>	lei			271 384,73
		Total Tip 2 Inclusiv salariu				271 384,73 105 477,50
		<i>Total</i>	lei			2 619 542,00
		Total Finisare interioara (Pereti) Inclusiv salariu				2 619 542,00 1 863 974,14
		12. Finisarea exterioara				
		12.1. Soclu				
151	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Grund acrilic hidroizolant)	m2	163,7300	8,05 2,55	1 317,75 417,20
152	IzF04J1 aplicativ	Membrana cranponata	m2	163,7300	17,37 1,70	2 843,88 277,85
153	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	163,7300	220,27 13,60	36 065,46 2 226,21
154	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	163,7300	7,07 2,55	1 158,11 417,20
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	163,7300	776,21 246,41	127 088,77 40 345,46
		<i>Total</i>	lei			168 473,97

1	2	3	4	5	6	7
		Total Soclu Inclusiv salariu				168 473,97 43 683,92
		12.2. Fatada ventilata				
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	1 033,9900	1 296,41 439,30	1 340 479,69 454 226,68
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	410,0100	1 296,42 439,29	531 544,66 180 115,16
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	80,0000	1 296,43 439,29	103 714,79 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	11,8700	1 296,53 439,31	15 389,76 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=150mm (placi rigide de vata minerala (tip ROCKWOOL VENTIROCK MAX, g=90/50kg/m3 0.0362 W/mK, d=50*2 (100)mm.)	m2	8,5000	1 296,80 439,24	11 022,77 3 733,58
161	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25	m2	1 700,0000	72,65 63,73	123 512,75 108 336,75

1	2	3	4	5	6	7
		zile (200 ore)				
		<i>Total</i>	lei			2 125 664,42
		Total Fatada ventilata Inclusiv salariu				2 125 664,42 786 770,37
		<i>Total</i>	lei			2 294 138,39
		Total Finisarea exterioara Inclusiv salariu				2 294 138,39 830 454,29
		13. Lucrari diverse				
		13.1. Balustrade (pl.40)				
162	CH06A	B1, Balustrada din profile din otel inoxidabil (H=1200 mm)	m	44,1200	1 737,05 76,48	76 638,86 3 374,16
163	CH06A	B2, Balustrada din profile din otel inoxidabil pentru PML (H=900 mm)	m	1,9200	1 737,28 76,56	3 335,58 147,00
164	CM04A	Balustrada din sticla triplex d=10mm.(h=1200 mm)	m2	32,0300	1 939,71 118,95	62 129,06 3 810,06
		<i>Total</i>	lei			142 103,50
		Total Balustrade (pl.40) Inclusiv salariu				142 103,50 7 331,22
		13.2. Pereul (b=1,5 m)				
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	2,0000	1 492,28 767,28	2 984,56 1 534,56
166	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20- 40 (200 mm)	m3	39,9300	828,17 84,12	33 068,71 3 358,86
167	IzF04J1 aplicativ	Pelricula 200mkm	m2	199,6300	17,37 1,70	3 467,73 339,03
168	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Bp5 100*100)	kg	618,8500	26,94 2,55	16 673,33 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 conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... B 20 (C16/20) (100 mm)	m3	19,9600	2 233,36 373,85	44 577,81 7 462,06

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			100 772,14
		Total Pereul (b=1,5 m) Inclusiv salariu				100 772,14 14 271,56
		<i>Total</i>	lei			242 875,64
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				242 875,64 21 602,78

		Total	lei			15 640 775,57
		CAS (VR) * 24 %	24 %			1 187 116,67
		Cheltuieli de transport (VR) * 3 %	3 %			310 477,82
		Cheltuieli de depozitare (VR) * 1 %	1 %			103 492,61
		Total CD VR+CAS+Ctr+Cd				17 241 862,67
		Cheltuieli de regie (VR+CAS+Ctr+Cd) * 8 %	8 %			1 379 349,02
		Total cu CR VR+CAS+Ctr+Cd+CR				18 621 211,69
		Beneficiu (VR+CAS+Ctr+Cd+CR) * 3 %	3 %			558 636,35
		Cladiri si constructii provizorii (VR+CAS+Ctr+Cd+CR+B) * 0,5 %	0,5 %			95 899,24
		Chelt supl la realiz lucrarilor de constr pe timp friguros (VR+CAS+Ctr+Cd+CR+B) * 0,3 %	0,3 %			57 539,55
		Plata energie electrica (ilumin santier, cladiri auxiliar (VR+CAS+Ctr+Cd+CR+B+Ccp+Ctf) * 0,5 %	0,5 %			96 666,44
		Total VR+CAS+Ctr+Cd+CR+B+Ccp+Ctf +Energ				19 429 953,27
		Cheltuieli neprevazute (VR+CAS+Ctr+Cd+CR+B+Ccp+Ctf +Energ) * 1 %	1 %			194 299,54
		Total				19 624 252,81
		TVA * 20 %	20 %			3 924 850,55
		Total deviz: Inclusiv salariu				23 549 103,36 4 946 319,46

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a 2
Obiecte de infrastructura
militara in cadrul Proiectului
Tabara Militara nr.136,
Bacoi(Obiectul 1.15 comp.SA)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Obiect nr.1.15. - Constructie capitala Solutii arhitecturale (comp. SA)**

Valoarea de deviz 23 549 103,36 lei

№ 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 № :						

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	614 311,86
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	Faiantar	h-om	629,50	84,97	53 488,62
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	6 657,72	84,97	565 706,44
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	106 983,18
19.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1 273,94	84,97	108 246,68
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	3 985,67	84,97	338 662,39
24.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	49,56	84,97	4 211,12
25.	9310060019930	Muncitor	h-om	10 183,80	84,97	865 317,48
Total manopera						4 946 319,46

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	9,20	20,00	184,00
2.	1212121212121	apa	m3	2,61	25,00	65,25
3.	1411112204417	Piatra abraziva de polizor, cu dimensiunea 115x6x22	kg	1,27	100,00	127,00
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	154,42	380,00	58 679,60

5.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	1,13	350,00	395,50
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	23,38	350,00	8 183,00
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	291,73	20,00	5 834,60
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	11,53	4 350,00	50 155,50
9.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,51	4 350,00	2 218,50
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	4 350,00	1 522,50
11.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,51	4 350,00	2 218,50
12.	2010212946000	Pervazuri sau bagete pentru usi si ferestre	m	694,05	120,00	83 286,00
13.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	53 106,56	1,00	53 106,56
14.	2010237318750	Distantieri	buc	1 700,29	2,00	3 400,58
15.	20201329205272	Placi tip OSB-3 de 10 mm grosime	m2	136,92	80,50	11 022,06
16.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,20	10 600,00	2 120,00
17.	20301129300002	Usi din MDF	m2	122,40	2 050,00	250 920,00
18.	20301129380001	Fereastra de acces pe acoperis (tip mansarda) 0.78x1.4m (F-7, 9 buc)	buc	9,00	16 992,00	152 928,00
19.	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	318,71	2 550,00	812 710,50
20.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	32,40	2 856,00	92 534,40
21.	20301129511501	panouri HPL (High Pressure Laminate) gros. 13 mm h=1.85 m	m2	69,00	665,00	45 885,00
22.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	19,31	45,00	868,95
23.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,75	23,50	17,62
24.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	11,36	23,50	266,96
25.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	2,06	23,50	48,41
26.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	51,98	25,50	1 325,49
27.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	531,48	24,00	12 755,52
28.	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	10,30	24,00	247,20
29.	2413217300010	Cleme	buc	111,69	35,00	3 909,15
30.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	24,75	24,00	594,00
31.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	345,01	100,00	34 501,00
32.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	2 040,95	28,50	58 167,06
33.	24165861053032	Amorsa-grund (Grund acrilic hidroizolant)	kg	24,56	35,00	859,60
34.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	2 333,86	43,50	101 522,91
35.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,14	60,00	8,40
36.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,15	50,00	57,50
37.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	76,11	50,00	3 805,50
38.	24302261000001	Fuga	kg	842,86	60,00	50 571,60
39.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	49,30	65,00	3 204,50
40.	2430226101010b	Grund "Betoncontact"	kg	149,25	32,50	4 850,62
41.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	39,96	50,00	1 998,00
42.	2430226101387	Chit pt geamuri tip I	kg	35,23	50,00	1 761,50
43.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	165,25	50,00	8 262,50
44.	2430226101600	Chit siliconic	kg	78,75	100,00	7 875,00
45.	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	3,74	175,00	654,50
46.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	105,32	55,00	5 792,60
47.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	106,57	48,50	5 168,64
48.	2461117308504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	30,80	5,00	154,00
49.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	266,41	25,00	6 660,25
50.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	875,20	20,00	17 504,00

51.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	578,36	8,00	4 626,88
52.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	799,24	20,00	15 984,80
53.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	453,44	65,00	29 473,60
54.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	727,62	8,00	5 820,96
55.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	22,27	60,00	1 336,20
56.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1 332,06	12,00	15 984,72
57.	25211067183922	Glafuri interioare din PVC montate la ferestre (b=300 mm)	m	142,80	135,00	19 278,00
58.	252130260290050	Placi termoizolante vata minerala -50 mm (90/50 kg/m2)	m2	1 659,10	195,00	323 524,50
59.	252130260290250	Placi polistiren extrudat XPS - 50 mm	m2	165,37	165,00	27 286,05
60.	25213026029041	Placi vata minerala gr. 150 mm	m2	758,86	365,00	276 983,90
61.	25231167163451	Linoleum rezistent la trafic pe clei special - 10mm	m2	1 398,67	235,00	328 687,45
62.	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	32,71	3 325,00	108 760,75
63.	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	13 141,61	1,00	13 141,61
64.	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	1 565,80	28,00	43 842,40
65.	26111125004002	Balustrada din sticla triplex d=10mm.(h=1200 mm)	m2	34,27	1 650,00	56 545,50
66.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	8 153,43	9,00	73 380,87
67.	2651122100401	Ciment M300(saci S1500)	kg	8 816,35	2,40	21 159,24
68.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	789,86	2,40	1 895,67
69.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	1 573,67	8,00	12 589,36
70.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	350,08	3,20	1 120,26
71.	2653102100831	Amestec uscat	kg	41 659,33	3,20	133 309,86
72.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	6 154,96	8,00	49 239,68
73.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	108,35	7,00	758,45
74.	26531021008801	Adeziv	kg	654,92	8,00	5 239,36
75.	26611128007001	Placi de portelanat rezistente la trafic pe adeziv special - 20mm	m2	1 618,52	400,00	647 408,00
76.	266111280070011	Placi sau piscoturi de gresie (pereti)	m2	419,29	285,00	119 497,65
77.	266111280070015	Placi de portelanat rezistente la trafic pe adeziv special - 15 mm	m2	182,47	400,00	72 988,00
78.	2663102100000250	Beton M250	m3	20,77	1 650,00	34 270,50
79.	2663102100001200	Beton M200	m3	77,35	1 650,00	127 627,50
80.	2663112800050	Blocul ceramic "Porotherm" 250x380x219 mm	m3	453,09	1 955,00	885 790,95
81.	26631128000501	Blocul ceramic "Porotherm" 20NF500x200x238 mm	m3	47,52	2 365,00	112 384,80
82.	2663112800050111	Blocul ceramic "Porotherm" 11,5 N F 500*115*238 mm	m3	207,20	2 456,00	508 883,20
83.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	7 081,55	7,00	49 570,85
84.	2664102102010150	Mortar ciment 150	m3	128,65	1 650,00	212 272,50
85.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	1 027,68	8,00	8 221,44
86.	2664102102018150	Mortar ciment M-150	m3	32,97	1 450,00	47 806,50
87.	26641021020201	Mortar ciment-nisip M-100	m3	46,12	1 450,00	66 874,00
88.	26641021030011	Mortar ciment-var M100	m3	123,53	1 450,00	179 118,50
89.	2666122800555	Element de inchidere	buc	32,96	45,00	1 483,20
90.	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	168,67	450,00	75 901,50
91.	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	107,03	450,00	48 163,50
92.	267011220215211	Placi de fibrociment /tip EQUITONE	m2	445,98	598,00	266 696,04

		RAL7016 (Antracit) d=8mm, g=14,9 kg/m2/				
93.	267011220215212	Placi de fibrociment /tip EQUITONE RAL7035(Gri) d=8mm, g=14,9 kg/m2/	m2	1 100,04	598,00	657 823,92
94.	2670112204002100	Placi polistire extrudat XPS - 100 mm (Y=35kg/m3 λ=0.032 W/mK)	m2	1 021,51	235,00	240 054,85
95.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	31,97	150,00	4 795,50
96.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	3 264,90	5,00	16 324,50
97.	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,31	30,00	9,30
98.	2682122600593	Pinza bit.cu str.acoperire nisip PA 55 95 cm x 10 cm	m2	4,68	9,00	42,12
99.	26821326004651	Folie anticondens	m2	1 107,51	10,50	11 628,86
100.	268213260046512	Pelicula	m2	25,70	10,50	269,85
101.	268213260047012	Membrane bituminoase Bipoli EPP - 3 mm	m2	99,63	85,00	8 468,55
102.	268213260047013	Membrane bituminoase Bipoli EKP - 4.5 mm	m2	99,63	90,00	8 966,70
103.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	62,26	14,50	902,77
104.	268213260162601	Folie de polietilena tehnica 100mk,	m2	1 070,45	9,50	10 169,28
105.	26821326016261	Membrana antivapori sd 100	m2	803,50	9,50	7 633,25
106.	268213260162615	Pelicula antivapori	m2	89,11	9,50	846,54
107.	26821326016262	Strat hidroizolant - pelicula	m2	803,50	9,50	7 633,25
108.	268213260162621	Membrana cranponata	m2	176,83	14,50	2 564,03
109.	26821326016263	Hidroizol (material rulant bitum-polimer autoadeziv)	m2	389,74	25,00	9 743,50
110.	26821326016264	Pelicula 200mkm	m2	215,60	14,50	3 126,20
111.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	5,60	250,00	1 400,00
112.	268216261137150	Placi vata minerala gros.50 mm (tip ROCKWOOL ROCKMIN), 31kg/m3, 0.037 W/mK)	m2	22,13	195,00	4 315,35
113.	27104036420001	Tabla cutata cu acoperire polimerica tip H-44 de acoperis bmin= 0.5 mm	m2	1 129,01	155,00	174 996,55
114.	27104036420002	Tabla perforata pentru finisarea stresinii	m2	82,11	135,00	11 084,85
115.	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	32,05	26,00	833,30
116.	27104036424191	Aerator	buc	9,36	250,00	2 340,00
117.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	589,05	26,00	15 315,30
118.	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass (d150mm)	m	234,55	165,00	38 700,75
119.	27104063118001	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass (d150 mm)	m	173,04	165,00	28 551,60
120.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	28,34	13,00	368,42
121.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	342,27	13,00	4 449,51
122.	27321036460702	Tabla cutata cu acoperire polimerica tip H-44 de acoperis bmin= 0.5 mm	m2	12,21	145,00	1 770,45
123.	27321036461511	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate (Tavan casetat tip Armstrong/Knauf 600x600, rezistente la foc)	m2	2 702,88	155,00	418 946,40
124.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	56,69	23,00	1 303,87
125.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	3,26	23,00	74,98
126.	27431235490251	Profil zincat d=50 mm	m	55,12	25,00	1 378,00
127.	27431235490261	Sort de streasina cu desfasurata 200mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m	83,00	35,00	2 905,00
128.	274312354902611	Sort de endova, cu desfasurata 500mm,	m	12,00	55,00	660,00

		tabla zincata cu gr=0.5 mm.				
129.	274312354902612	Glafuri exterioare din aluminiu montate la ferestre (b=200 mm)	m	95,00	125,00	11 875,00
130.	274312354902613	Glafuri exterioare din aluminiu montate la ferestre (b=250 mm)	m	50,00	145,00	7 250,00
131.	27431235490262	Sort de coama cu desfasurata 400mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m	160,00	65,00	10 400,00
132.	274312354902622	Glafuri din aluminiu pentru ferestre (Tabla de aluminiu vopsit (Antracit) D=250mm pentru captusire laterala si partea de sus a ferestrelor cu fatada ventilata)	m	140,00	155,00	21 700,00
133.	27431235490263	Glaf "cu lacramar", cu desfasurata 500mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m	37,20	65,00	2 418,00
134.	27431235490264	Ingradire de protectie pentru acoperis, prefabricata (tip ПП -ОГ-900, L=3m) (35 buc)	buc	35,00	200,00	7 000,00
135.	27431235490265	Opritori din tabla zincata cu gros 0,5 mm zapada l=2000mm	m	106,00	85,00	9 010,00
136.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,84	35,00	29,40
137.	281123630490315	Panouri "Sandwich" -150 mm	m2	619,04	1 052,00	651 230,08
138.	28121063057141	Balustrada din otel INOX h1200 mm	m	44,12	1 650,00	72 798,00
139.	28121063057142	Balustrada din otel INOX h1000 mm	m	1,92	1 650,00	3 168,00
140.	28121063060001	Usi metalice termoizolata	m2	3,78	4 500,00	17 010,00
141.	281210630600022	Usi metalice cu sticla	m2	57,72	4 350,00	251 082,00
142.	28121063060003	usa metalica oarba	m2	4,70	4 350,00	20 445,00
143.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	51,00	850,00	43 350,00
144.	2873122004100	Plase sudate	kg	5 724,30	23,00	131 658,90
145.	2873122004203	Plasa din fibra de sticla pentru zidarie "Porotherm BM"	m2	3 482,60	10,50	36 567,31
146.	28731220054002	Polistirenciment	m3	191,37	1 150,00	220 075,50
147.	2873145886954	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 80 S2111	kg	0,43	45,00	19,35
148.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	152,13	45,00	6 845,85
149.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,17	100,00	17,00
150.	2873147300863	Agrafe	kg	1,44	100,00	144,00
151.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	11,73	55,00	645,15
152.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6 435,08	2,00	12 870,16
153.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	55,84	70,00	3 908,80
154.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc ЕРДМ	buc	1 820,70	1,00	1 820,70
155.	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	1 820,70	2,00	3 641,40
156.	2874115837745	Suruburi	buc	1 648,00	1,00	1 648,00
157.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5 265,75	2,00	10 531,50
158.	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	30,80	5,00	154,00
159.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m2	165,25	25,00	4 131,25
160.	2874125886734	Nituri POP	buc	5 304,25	2,00	10 608,50
161.	2874136313300	Diblu din metal	buc	10 296,72	1,00	10 296,72
162.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	72,32	35,00	2 531,20
163.	28752740000501	Cot de jgheab	buc	32,96	70,00	2 307,20
164.	28752740000502	Cot burlan	buc	111,69	70,00	7 818,30
165.	28752740000503	Cot de capat	buc	55,84	70,00	3 908,80
166.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	55,84	45,00	2 512,80
167.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	32,96	125,00	4 120,00
168.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	230,72	35,00	8 075,20
169.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	11 824,81	1,00	11 824,81
170.	2881116002700	Disc abraziv	buc	2,11	385,00	812,35
171.	4011106202741	Energie electrica	kw	391,88	3,50	1 371,60

172.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	2,00	25,00	50,00
173.	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	119,59	25,00	2 989,75
174.	4100126202818	Apa	m3	74,59	25,00	1 864,75
175.	41654165411	bandă adezivă protecție termică	m	991,15	5,00	4 955,75
176.	810741	Hirtie pentru șlefuit uscată	buc	706,49	5,00	3 532,45
Total materiale de construcții						10 349 260,56

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	1,55	450,00	697,50
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	56,40	500,00	28 200,00
3.	2811230007606	Schela metalică tubulară de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m ²)	h-ut	7 650,00	1,00	7 650,00
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea până la 686 kPa (7atm), 2,2 m ³ /min	h-ut	28,20	450,00	12 690,00
5.	2921140007681	Arzător cu flacăra	h-ut	16,50	50,00	825,00
6.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	5,40	25,00	135,00
7.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	79,82	25,00	1 995,50
8.	2922140007000	Macara	h-ut	3,83	450,00	1 723,50
9.	2922140007008	Macara 8tn	h-ut	310,82	500,00	155 410,00
10.	2940520004058	Mășină de tăiat cu disc	h-ut	12,16	25,00	304,00
11.	2940520007688	Mășină de șlefuit	h-ut	83,61	50,00	4 180,50
12.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	1 560,65	25,00	39 016,25
13.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri până la 12 tf	h-ut	2,80	500,00	1 400,00
14.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	117,16	25,00	2 929,00
15.	2952260003552	Buldozer pe șenile până la 60 CP	h-ut	1,88	500,00	940,00
16.	2952270002921	Agregat pentru prepararea soluțiilor (fără tractor)	h-ut	0,68	50,00	34,00
17.	2952270003100	Vibrator de adâncime	h-ut	11,98	25,00	299,50
18.	2952270003204	Mășină de tăiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	78,70	50,00	3 935,00
19.	2952270003205	Mășină de tăiat piatră universală	h-ut	19,65	50,00	982,50
20.	2952270003700	Centrală de beton	h-ut	5,66	35,00	198,10
21.	2952270003702	Betonieră până la 101 - 250 l cu cadere liberă, acționată electric	h-ut	28,26	35,00	989,10
22.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	74,00	25,00	1 850,00
23.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	5,06	25,00	126,50
24.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	472,12	25,00	11 803,00
25.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	4,11	35,00	143,85
26.	2952270007607	Mășină de gaurit electrică cu ajutor de șneac	h-ut	0,56	25,00	14,00
27.	2952270007609	Mășină de gaurit electrică	h-ut	1 061,71	25,00	26 542,75
28.	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	75,26	500,00	37 630,00
29.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	4,99	500,00	2 495,00
30.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,16	350,00	56,00
Total utilaje de construcții						345 195,55

Total	lei	15 640 775,57
CAS (VR) * 24 %	24 %	1 187 116,67
Cheltuieli de transport (VR) * 3 %	3 %	310 477,82
Cheltuieli de depozitare (VR) * 1 %	1 %	103 492,61
Total CD VR+CAS+Ctr+Cd		17 241 862,67

Cheltuieli de regie (VR+CAS+Ctr+Cd) * 8 %	8 %	1 379 349,02
Total cu CR VR+CAS+Ctr+Cd+CR		18 621 211,69
Beneficiu (VR+CAS+Ctr+Cd+CR) * 3 %	3 %	558 636,35
Cladiri si constructii provizorii (VR+CAS+Ctr+Cd+CR+B) * 0,5 %	0,5 %	95 899,24
Chelt supl la realiz lucrarilor de constr pe timp friguos (VR+CAS+Ctr+Cd+CR+B) * 0,3 %	0,3 %	57 539,55
Plata energie electrica (ilumin santier, cladiri auxiliar (VR+CAS+Ctr+Cd+CR+B+Ccp+Ctf) * 0,5 %	0,5 %	96 666,44
Total VR+CAS+Ctr+Cd+CR+B+Ccp+Ctf+Energ		19 429 953,27
Cheltuieli neprevazute (VR+CAS+Ctr+Cd+CR+B+Ccp+Ctf+Energ) * 1 %	1 %	194 299,54
Total VR+CAS+Ctr+Cd+CR+B+Ccp+Ctf+Energ+Cn		19 624 252,81
TVA (VR+CAS+Ctr+Cd+CR+B+Ccp+Ctf+Energ+Cn) * 20 %	20 %	3 924 850,55

Total deviz:

23 549 103,36

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de constructie a 2 Obiecte de
infrastructura militara in cadrul Proiectului
Tabara Militara nr.136, Bacioi (Obiectul 1.15
comp.SA)**

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
		1. Pereti				
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			2 769,36 386,78
	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	1 955,00	1 958,89
	26641021020201	Mortar ciment-nisip M-100	m3	0,1020	1 450,00	147,89
	4100126202818	Apa	m3	0,0170	25,00	0,43
	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	4 350,00	2,21
	2873122004203	Plasa din fibra de sticla pentru zidarie "Porotherm BM"	m2	4,9300	10,50	51,77
	2922140007008	Macara 8tn	h-ut	0,4400	500,00	220,00
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 252 277,35
		2. Pereti despatitori				
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 Nf 500*200*238 mm)	m3			3 147,11 386,78
	7122050013400	Zidar	h-om	3,7600	84,97	319,49
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,7920	84,97	67,29
	26631128000501	Blocul ceramic "Porotherm" 20NF500x200x238 mm	m3	1,0020	2 365,00	2 369,49
	2651122100401	Ciment M300(saci S1500)	kg	34,6800	2,40	83,23
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0920	350,00	32,17
	4100126202818	Apa	m3	0,0170	25,00	0,43
	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	4 350,00	1,83
	2873122004203	Plasa din fibra de sticla pentru zidarie "Porotherm BM"	m2	4,9300	10,50	51,77
	2922140007008	Macara 8tn	h-ut	0,4400	500,00	220,01
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			149 267,48
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			3 238,78 386,78
	7122050013400	Zidar	h-om	3,7600	84,97	319,49
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,7920	84,97	67,30

1	2	3	4	5	6	7
	266311280005011	Blocul ceramic "Porotherm" 11,5 N F 500*115*238 mm	m3	1,0020	2 456,00	2 460,87
	2651122100401	Ciment M300(saci S1500)	kg	34,6800	2,40	83,23
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0920	350,00	32,19
	4100126202818	Apa	m3	0,0170	25,00	0,43
	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	4 350,00	2,10
	2873122004203	Plasa din fibra de sticla pentru zidarie "Porotherm BM"	m2	4,9300	10,50	51,76
	2922140007008	Macara 8tn	h-ut	0,4400	500,00	220,01
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			669 746,75
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			767,17 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	665,00	665,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,00	8,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	100,00	16,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	100,00	5,59
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	5,00	2,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	3,50	2,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			52 934,75
		3. Termoizolarea planseului cota 11.200				
5	IzF04J1 aplicativ	Membrana antivapori sd 100	m2			11,97 1,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	84,97	1,70
	26821326016261	Membrana antivapori sd 100	m2	1,0800	9,50	10,26
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	25,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 906,85
6	IzF10H	Izolatie termica, placi semi-rigide de vata minerala gros.150 mm (tip ROCKWOOL ROCKMIN), 31kg/m3, 0.037 W/mK)	m2			382,60 10,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	84,97	4,25
	25213026029041	Placi vata minerala gr. 150 mm	m2	1,0200	365,00	372,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	25,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			284 644,52
7	IzF04J1 aplicativ	Strat hidroizolant - pelicula	m2			11,97 1,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	84,97	1,70
	26821326016262	Strat hidroizolant - pelicula	m2	1,0800	9,50	10,26
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	25,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 906,85
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 M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm (40 mm)	m2			98,43 39,55
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	84,97	39,55
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	25,00	0,33
	2664102102018150	Mortar ciment M-150	m3	0,0300	1 450,00	57,85
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	25,00	0,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			73 229,56

1	2	3	4	5	6	7
		4. Acoperisul				
		4.1. Acoperis plat				
9	IzF04J1 aplicativ	Película antivapori, un strat	m2			11,97 ----- 1,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	84,97	1,70
	268213260162615	Película antivapori	m2	1,0800	9,50	10,26
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	25,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			987,74
10	IzF11B	Termoizolant Cimentoplast (Y=180kg/m3, 0.06 W/mK), in panta de la 160...220 mm.	m3			1 339,97 ----- 136,82
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	84,97	136,82
	28731220054002	Polistirenciment	m3	1,0400	1 150,00	1 196,15
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	25,00	7,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 037,54
11	IzF18C k=1.33	Strat suport de egalizare sau de protecție pentru izolații, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm (40 mm)	m2			98,40 ----- 39,56
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	84,97	39,56
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	25,00	0,33
	266410210201815 0	Mortar ciment M-150	m3	0,0300	1 450,00	57,82
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	25,00	0,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 119,20
12	CC03C	Montare plase sudate la inalțimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 100*100)	kg			26,94 ----- 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	23,00	23,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,00	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,00	0,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 445,32
13	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolației sau a hidroizolației pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			10,63 ----- 3,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	84,97	3,40
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	24,00	7,20
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0010	25,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	25,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			876,90
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			296,66 ----- 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
	268213260047012	Membrane bituminoase Bipoli EPP - 3 mm	m2	1,1500	85,00	102,64
	268213260047013	Membrane bituminoase Bipoli EKP - 4.5 mm	m2	1,1500	90,00	108,67
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	25,50	16,06
	2921140007681	Arzator cu flacăra	h-ut	0,2000	50,00	10,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0600	25,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 477,16
		4.2. Acoperis in pante				

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			84,07 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		4 350,00	52,85
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	45,00	5,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			78 603,53
16	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			523,40 72,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	84,97	72,25
	1212121212121	apa	m3	0,2300	25,00	5,74
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	45,00	76,49
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	50,00	334,99
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	60,00	0,74
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	23,50	23,50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	450,00	2,38
	2952270002921	Agreat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	50,00	2,99
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	350,00	4,31
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 945,87
17	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			139,88 21,24
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	84,97	21,24
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	60,00	117,62
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	450,00	0,40
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	350,00	0,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 589,01
18	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Folie anticondens)	m2			46,29 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
	26821326004651	Folie anticondens	m2	1,1500	10,50	12,44
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	1,00	12,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			43 280,95
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			337,27 101,96
	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 mm	m2	1,1500	155,00	187,16
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	26,00	16,38
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	2,00	10,50
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	2,00	10,50
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	13,00	4,44
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	55,00	5,78
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	25,00	0,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			315 345,25
20	CE06A	Tabla perforata pentru finisarea stresinii	m2			296,74 101,96
	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	135,00	163,01
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	2,00	10,50
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	2,00	10,50
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	13,00	4,44

1	2	3	4	5	6	7
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	55,00	5,78
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	25,00	0,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 178,21
21	CK26B	Sort de coama cu desfasurata 400mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m			107,24 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	65,00	65,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,00	8,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 158,08
22	CK26B	Sort de streasina cu desfasurata 200mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m			77,24 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	35,00	35,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,00	8,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 410,75
23	CK26B	Sort de endova, cu desfasurata 500mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m			97,24 33,99
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	84,97	27,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	274312354902611	Sort de endova, cu desfasurata 500mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m	1,0000	55,00	55,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,00	8,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 166,85
24	CK26B	Ingradire de protectie pentru acoperis, prefabricata (tip PII -OF-900, L=3m) (35 buc)	m			108,28 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) (35 buc)	buc		200,00	66,04
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,00	8,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 477,23
25	CK26B	Opritori din tabla zincata cu gros 0,5 mm zapada l=2000mm (53 buc)	m			127,24 33,99
	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	85,00	85,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,00	8,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 487,23
26	CK26B	Glaf "cu lacramar", cu desfasurata 500mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m			107,24 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	65,00	65,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,00	8,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 989,20
27	CK01A	Fereastra de acces pe acoperis (tip mansarda) 0.78x1.4m (F-7, 9 buc)	m2			15 947,02 229,50
	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

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	17,03
	20301129380001	Fereastra de acces pe acoperis (tip mansarda) 0.78x1.4m (F-7, 9 buc)	buc		16 992,00	15 557,27
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	45,00	6,73
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,7300	14,50	10,59
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,5700	250,00	142,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,51
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			156 759,21
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			583,67 ----- 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	250,00	260,00
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0900	35,00	3,27
	2682122600593	Pinza bit.cu str.acoperire nisip PA 55 95 cm x 10 cm	m2	0,5000	9,00	4,68
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	1,1000	24,00	27,47
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,2200	7,00	1,60
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,2200	23,50	5,38
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,0800	23,50	1,96
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	25,00	0,61
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0250	35,00	0,86
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 253,04
		4.3. Acoperisul (axele E-F)				
29	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich - 150 mm" montate pe rigle metalice.	m2			1 324,54 ----- 127,45
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2000	84,97	101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	84,97	25,49
	281123630490315	Panouri "Sandwich" -150 mm	m2	1,0200	1 052,00	1 094,50
	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	2,5800	28,00	73,68
	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	3,0000	2,00	6,12
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	1,00	3,06
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1810	100,00	18,46
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	25,00	1,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			788 099,05
		4.4. Sistema de scurgere				
30	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (d150 mm)	m			318,25 ----- 25,49
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	84,97	25,49
	27104063118001	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass (d150 mm)	m	1,0500	165,00	178,45
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	35,00	50,47
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	45,00	9,27
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	35,00	3,60
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	125,00	25,75
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	70,00	14,42
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	1,00	10,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			50 920,56
31	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (d150mm)	m			316,47 ----- 29,74
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	84,97	29,74
	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass (d150mm)	m	1,0500	165,00	176,72
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	70,00	35,70
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	45,00	11,47
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	35,00	17,85
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	70,00	17,85
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	70,00	17,85

1	2	3	4	5	6	7
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	35,00	8,92
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	25,00	0,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			69 307,95
		5. Canale de ventilare (pl.40)				
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			290,42 76,47
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	84,97	76,47
	27321036460702	Tabla cutata cu acoperire polimerica tip H-44 de acoperis bmin= 0.5 mm	m2	1,1100	145,00	160,95
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	2,00	7,00
	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	2,8000	5,00	14,00
	2461117308504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	2,8000	5,00	14,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	450,00	18,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 194,65
33	CE30C	Placi tip OSB-3 de 10 mm grosime	m2			113,57 23,80
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2300	84,97	19,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	45,00	4,50
	20201329205272	Placi tip OSB-3 de 10 mm grosime	m2	1,0500	80,50	84,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 404,98
34	IzF14B	Strat fonoizolant executat cu placi din vata minerala gros.50 mm (tip ROCKWOOL ROCKMIN), 31kg/m3, 0.037 W/mK)	m2			216,80 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	195,00	198,86
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,1500	23,00	3,46
	2873145886954	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 80 S2111	kg	0,0200	45,00	0,89
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 704,53
35	CE17A	Pellicula	m2			46,27 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	Pellicula	m2	1,1500	10,50	12,44
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	1,00	12,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 004,10
36	CE30C	Placi tip OSB-3 de 10 mm grosime	m2			113,57 23,80
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2300	84,97	19,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	45,00	4,50
	20201329205272	Placi tip OSB-3 de 10 mm grosime	m2	1,0500	80,50	84,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 404,98
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			249,03 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	26,00	151,51
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	100,00	3,09
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	100,00	26,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,27

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 369,67
38	CK18C	Profil zincat d=50 mm	m			60,73
						22,09
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	84,97	22,09
	27431235490251	Profil zincat d=50 mm	m	1,0500	25,00	26,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,40	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	350,00	0,33
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	2,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 188,48
		6. Ferestre (profil aluminiu 60 mm, termopan dublu 24 mm)				
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*2250), inclusiv plase antiinsecte	m2			2 699,03
						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	2 550,00	2 550,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	100,00	47,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	100,00	16,50
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,00	8,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	5,00	2,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	3,50	2,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			279 349,21
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*250, inclusiv plase antiinsecte)	m2			2 757,58
						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	2 550,00	2 550,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	100,00	70,44
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	100,00	24,67
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	2,00	12,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,50	3,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 409,10
41	CK19A	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			2 757,67
						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	2 550,00	2 550,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	100,00	70,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	100,00	24,70
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	2,00	12,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,50	3,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			489 927,17
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			2 757,75
						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	2 550,00	2 550,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	100,00	70,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	100,00	24,74
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	2,00	12,00

1	2	3	4	5	6	7
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,50	3,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 848,58
43	CK19A	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			2 757,73 93,48
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	84,97	84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,51
	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	1,0000	2 550,00	2 550,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	100,00	70,52
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	100,00	24,72
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	2,00	12,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,50	3,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,51
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			39 380,32
44	CK19C	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			2 644,87 55,09
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,5900	84,97	50,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	84,97	5,04
	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	1,0000	2 550,00	2 550,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1650	100,00	16,53
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1230	100,00	12,29
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	2,00	6,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	5,00	1,99
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7000	3,50	2,45
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,53
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 241,90
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			2 699,01 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	2 550,00	2 550,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	100,00	47,01
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	100,00	16,50
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,00	8,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	5,00	2,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	3,50	2,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,51
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23 886,26
46	CK26A	Glafuri interioare din PVC montate la ferestre (b=300 mm)	m			176,70 30,59
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	84,97	23,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	25211067183922	Glafuri interioare din PVC montate la ferestre (b=300 mm)	m	1,0000	135,00	137,70
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,00	8,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 737,88
47	CK26B	Glafuri exterioare din aluminiu montate la ferestre (b=200 mm)	m			167,24 33,99
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	84,97	27,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	274312354902612	Glafuri exterioare din aluminiu montate la ferestre (b=200 mm)	m	1,0000	125,00	125,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,00	8,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 887,61

1	2	3	4	5	6	7
48	CK26B	Glafuri exterioare din aluminiu montate la ferestre (b=250 mm)	m			187,24 33,99
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	84,97	27,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	274312354902613	Glafuri exterioare din aluminiu montate la ferestre (b=250 mm)	m	1,0000	145,00	145,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,00	8,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 361,90
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			197,24 33,99
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	84,97	27,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	274312354902622	Glafuri din aluminiu pentru ferestre (Tabla de aluminiu vopsit (Antracit) D=250mm pentru captusire laterala si partea de sus a ferestrelor cu fatada ventilata)	m	1,0000	155,00	155,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,00	8,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27 613,32
		7. Vitralii (profil aluminiu 70 mm)				
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			3 612,67 63,71
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7000	84,97	59,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,23
	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	1,0500	3 325,00	3 490,42
	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	30,00	0,30
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	175,00	20,98
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	100,00	35,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	450,00	2,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			72 614,75
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			3 612,81 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	3 325,00	3 490,35
	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	30,00	0,30
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	175,00	21,04
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	100,00	34,99
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	450,00	2,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			39 957,70
		8. Usi				
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			2 213,79 152,95
	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	2 050,00	2 050,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	45,00	3,82
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	14,50	6,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			270 968,50
53	CK07B	Pervazuri din lemn montate la usi din lemn	m			134,47

1	2	3	4	5	6	7
						6,80
	7422010060100	Timplari	h-om	0,0800	84,97	6,80
	2010212946000	Pervazuri sau bagete pentru usi si ferestre	m	1,0500	120,00	126,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0150	45,00	0,68
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1500	5,00	0,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			88 886,61
54	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			1 074,43
						212,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	7422010060100	Timplari	h-om	2,4200	84,97	205,63
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	850,00	850,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	2,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			54 795,68
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			4 818,39
						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
	281210630600022	Usi metalice cu sticla	m2	1,0000	4 350,00	4 350,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2700	3,50	0,95
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1350	55,00	7,42
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3600	2,40	3,26
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	350,00	1,41
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7500	65,00	48,74
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	450,00	8,97
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			263 565,91
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			4 795,09
						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
	281210630600022	Usi metalice cu sticla	m2	1,0000	4 350,00	4 350,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	3,50	0,99
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	55,00	7,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	2,40	3,36
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	350,00	2,32
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	65,00	45,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	450,00	8,94
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 481,18
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			4 945,32
						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

1	2	3	4	5	6	7
	28121063060001	Usi metalice termoizolata	m2	1,0000	4 500,00	4 500,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	3,50	0,98
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	55,00	7,71
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	2,40	3,36
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	350,00	1,85
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	65,00	45,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	450,00	9,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 693,31
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			3 007,32 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 inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	2 856,00	2 856,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,00	8,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	100,00	50,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	100,00	17,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,50	3,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			97 437,06
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			4 817,89 395,02
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,7400	84,97	317,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,15
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	84,97	16,09
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	84,97	22,96
	28121063060003	usa metalica oarba	m2	1,0000	4 350,00	4 350,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2700	3,50	0,95
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1350	55,00	7,37
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3600	2,40	3,26
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	350,00	1,49
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7500	65,00	48,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	450,00	8,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 644,08
		9. Pardoseala				
		9.1. Tip P-1				
60	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20...40 mm (100 mm)	m3			828,17 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	380,00	437,03
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	25,00	2,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	450,00	94,47
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	500,00	210,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33 217,81
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			250,12 76,47
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	84,97	67,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2663102100001200	Beton M200	m3	0,1025	1 650,00	169,11

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	25,00	0,83
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	500,00	1,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	35,00	0,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			100 322,92
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			35,51 1,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	1,70
	2663102100001200	Beton M200	m3	0,01025	1 650,00	33,81
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-14 244,46
63	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg			26,94 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	23,00	23,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,00	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,00	0,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 588,48
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			252,39 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	235,00	242,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	25,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			101 234,81
65	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 1,0 m/m2)	m2			16,97 1,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	84,97	1,70
	41654165411	banda adeziva protectie termica	m	1,0000	5,00	5,00
	268213260162601	Folie de polietilena tehnica 100mk,	m2	1,0800	9,50	10,26
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	25,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 807,27
66	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2			115,24 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 150	m3	0,0330	1 650,00	54,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			46 224,28
67	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga sau se scade	m2			38,86 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 150	m3	0,0055	1 650,00	18,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	25,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,07

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 585,96
68	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg			26,94
						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	23,00	23,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,00	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,00	0,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 588,48
69	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu amorsa grund	m2			7,07
						2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	28,50	4,28
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 837,33
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 prenadex (Linoleum rezistent la trafic pe clei special - 10mm)	m2			383,25
						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
	25231167163451	Linoleum rezistent la trafic pe clei special - 10mm	m2	1,0500	235,00	249,22
	2430226101234	Grund prenadex tip M	kg	0,0300	50,00	1,51
	2462106110431	Prenadex 300 NII 2829-74	kg	0,6000	20,00	12,12
	2430226109080	Diluant prenadex	kg	0,0800	48,50	3,92
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,40	1,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	25,00	0,04
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	25,00	5,05
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0240	150,00	3,64
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	350,00	0,21
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,0000	12,00	12,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			153 723,31
		9.2. Tip P-2				
71	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20...40 mm (100 mm)	m3			828,16
						84,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,11
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	380,00	437,03
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	25,00	2,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	450,00	94,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	500,00	210,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			41 879,90
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			250,13
						76,47
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	84,97	67,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2663102100001200	Beton M200	m3	0,1025	1 650,00	169,12
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	25,00	0,83
	2952260003552	Buldozer pe semile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	500,00	1,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	35,00	0,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			126 481,89
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	m2			35,54
						1,70

1	2	3	4	5	6	7
		turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se scade				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	1,70
	2663102100001200	Beton M200	m3	0,01025	1 650,00	33,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-17 969,55
74	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg			26,94 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	23,00	23,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,00	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,00	0,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 393,50
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			252,39 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	235,00	242,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	25,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			127 625,03
76	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 1,0 m/m2)	m2			16,97 1,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	84,97	1,70
	41654165411	banda adeziva protectie termica	m	1,0000	5,00	5,00
	268213260162601	Folie de polietilena tehnica 100mk,	m2	1,0800	9,50	10,26
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	25,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 581,64
77	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2			115,24 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 150	m3	0,0330	1 650,00	54,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			58 272,83
78	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga sau se scade	m2			38,86 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 150	m3	0,0055	1 650,00	18,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	25,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 650,21
79	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg			26,94 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	23,00	23,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,00	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,00	0,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 393,50
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			699,40 212,43
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	84,97	191,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,24
	26611128007001	Placi de portelanat rezistente la trafic pe adeziv special - 20mm	m2	1,0300	400,00	412,00
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	7,00	28,35
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	60,00	18,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	1,00	20,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	8,00	7,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	25,00	1,12
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			353 659,54
81	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			69,63 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		25,00	2,63
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	8,00	2,94
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	1,00	6,30
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	50,00	5,25
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	25,00	7,50
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	50,00	2,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	25,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31 682,22
		9.3. Tip P-3				
82	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20...40 mm (100 mm)	m3			828,73 84,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,04
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	380,00	437,10
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	25,00	2,53
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	450,00	94,67
	2592270004021	Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	500,00	210,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 033,14
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			250,18 76,49
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	84,97	67,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2663102100001200	Beton M200	m3	0,1025	1 650,00	169,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	25,00	0,83
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	500,00	0,96
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	35,00	0,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 149,16
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			35,54 1,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	1,70
	2663102100001200	Beton M200	m3	0,01025	1 650,00	33,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-1 299,53
85	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau	kg			26,96

1	2	3	4	5	6	7
		egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)				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	23,00	23,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,00	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,00	0,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 331,73
86	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			253,59 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	235,00	243,29
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	25,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 273,87
87	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 1,0 m/m2)	m2			16,97 1,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	84,97	1,70
	41654165411	banda adeziva protectie termica	m	1,0000	5,00	5,00
	268213260162601	Folie de polietilena tehnica 100mk,	m2	1,0800	9,50	10,26
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	25,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			620,63
88	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2			115,38 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 150	m3	0,0330	1 650,00	54,59
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 219,48
89	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga sau se scade	m2			38,75 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 150	m3	0,0055	1 650,00	18,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	25,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 417,19
90	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg			26,96 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	23,00	23,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,00	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,00	0,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 331,73
91	IzF04B k=2	Hidroizolatie de hidroizol pe mastic - 2 str.	m2			145,64 13,59
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	84,97	13,59
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	24,00	72,00
	26821326016263	Hidroizol (material rulant bitum-polimer)	m2	1,1000	25,00	55,00

1	2	3	4	5	6	7
		autoadeziv)				
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	7,00	4,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	25,00	0,08
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	35,00	0,77
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 325,94
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			699,42 212,41
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	84,97	191,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,24
	266111280070015	Placi de portelanat rezistente la trafic pe adeziv special - 15 mm	m2	1,0300	400,00	412,03
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	7,00	28,35
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	60,00	18,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	1,00	20,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	8,00	7,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	25,00	1,13
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 577,86
93	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			69,62 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		25,00	2,62
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	8,00	2,94
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	1,00	6,30
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	50,00	5,24
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	25,00	7,50
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	50,00	2,51
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	25,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 290,50
		9.4. Tip P-4				
94	IzF11B	Strat termoizolant la pardosea, executat cu polistirenciment (Y=250kg/m3) - 100mm	m3			1 339,79 136,81
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	84,97	136,81
	28731220054002	Polistirenciment	m3	1,0400	1 150,00	1 195,98
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	25,00	7,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			122 966,02
95	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2			115,24 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 150	m3	0,0330	1 650,00	54,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			105 759,63
96	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga sau se scade	m2			38,88 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 150	m3	0,0055	1 650,00	18,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	25,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			35 678,74

1	2	3	4	5	6	7
97	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg			26,94 ----- 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	23,00	23,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,00	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantiери	buc	0,3000	2,00	0,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33 383,12
98	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu amorsa grund	m2			7,07 ----- 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	28,50	4,28
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 492,27
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			383,26 ----- 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
	25231167163451	Linoleum rezistent la trafic pe clei special - 10mm	m2	1,0500	235,00	249,22
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0300	50,00	1,52
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,6000	20,00	12,12
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0800	48,50	3,92
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,40	1,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	25,00	0,04
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	25,00	5,05
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0240	150,00	3,64
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	350,00	0,21
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,0000	12,00	12,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			351 744,61
		9.5. Tip P-5				
100	IzF11B	Strat termoizolant la pardosea, executat cu polistirenciment (Y=250kg/m3) - 100mm	m3			1 339,80 ----- 136,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	84,97	136,80
	28731220054002	Polistirenciment	m3	1,0400	1 150,00	1 196,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	25,00	7,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			90 101,45
101	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2			115,22 ----- 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 150	m3	0,0330	1 650,00	54,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			77 488,47
102	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga sau se scade	m2			38,87 ----- 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 150	m3	0,0055	1 650,00	18,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	25,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,08

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26 142,90
103	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg			26,94
						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	23,00	23,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,00	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,00	0,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 460,72
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			699,40
						212,42
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	84,97	191,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,24
	26611128007001	Placi de portelanat rezistente la trafic pe adeziv special - 20mm	m2	1,0300	400,00	412,00
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	7,00	28,35
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	60,00	18,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	1,00	20,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	8,00	7,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	25,00	1,12
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			470 362,44
105	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			69,63
						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	25,00	2,63
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	8,00	2,94
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	1,00	6,30
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	50,00	5,25
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	25,00	7,50
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	50,00	2,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	25,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			42 144,16
		9.6. Tip P-6				
106	IzF11B	Strat termoizolant la pardosea, executat cu polistirenciment (Y=250kg/m3) - 100mm	m3			1 339,65
						136,79
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	84,97	136,79
	28731220054002	Polistirenciment	m3	1,0400	1 150,00	1 195,85
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	25,00	7,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 431,95
107	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2			115,20
						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 150	m3	0,0330	1 650,00	54,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 687,45
108	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga sau se scade	m2			38,86
						20,39
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	84,97	16,99

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	3,40
	2664102102010150	Mortar ciment 150	m3	0,0055	1 650,00	18,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	25,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 604,68
109	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg			26,96 ----- 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	23,00	23,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,00	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,00	0,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 376,84
110	IzF04B k=2	Hidroizolatie de hidroizol pe mastic - 2 str.	m2			145,65 ----- 13,59
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	84,97	13,59
	23202322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	24,00	72,00
	26821326016263	Hidroizol (material rulant bitum-polimer autoadeziv)	m2	1,1000	25,00	55,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	7,00	4,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	25,00	0,09
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	35,00	0,77
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 511,66
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			699,38 ----- 212,42
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	84,97	191,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,24
	266111280070015	Placi de portelanat rezistente la trafic pe adeziv special - 15 mm	m2	1,0300	400,00	411,99
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	7,00	28,35
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	60,00	18,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	1,00	20,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	8,00	7,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	25,00	1,12
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			64 881,40
112	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			69,63 ----- 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	25,00	2,63
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	8,00	2,94
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	1,00	6,30
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	50,00	5,25
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	25,00	7,50
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	50,00	2,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	25,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 814,07
		9.7. Tip P-7 Loggii, terase)				
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			253,60 ----- 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	235,00	243,31
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	25,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 127,33
114	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 1,0 m/m2)	m2			16,98
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	84,97	1,71
	41654165411	banda adeziva protectie termica	m	1,0000	5,00	5,00
	268213260162601	Folie de polietilena tehnica 100mk,	m2	1,0800	9,50	10,26
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	25,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			811,85
115	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2			115,29
	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 150	m3	0,0330	1 650,00	54,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 512,95
116	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga sau se scade	m2			38,99
	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 150	m3	0,0055	1 650,00	18,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	25,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 864,60
117	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg			26,95
	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	23,00	23,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,00	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,00	0,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 739,67
118	IzF04B k=2	Hidroizolatie de hidroizol pe mastic - 2 str.	m2			145,64
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	84,97	13,59
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	24,00	72,00
	26821326016263	Hidroizol (material rulant bitum-polimer autoadeziv)	m2	1,1000	25,00	55,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	7,00	4,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	25,00	0,08
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	35,00	0,77
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 964,64
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			699,38
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	84,97	191,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,25
	266111280070015	Placi de portelanat rezistente la trafic pe adeziv special - 15 mm	m2	1,0300	400,00	411,96
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	7,00	28,35
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	60,00	18,01
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	1,00	20,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	8,00	7,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	25,00	1,12

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33 444,42
120	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			69,64
						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	25,00	2,63
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	8,00	2,94
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	1,00	6,30
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	50,00	5,26
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	25,00	7,50
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	50,00	2,51
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	25,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 001,35
		9.8. Tip P-8				
121	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (20 mm)	m2			115,25
						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 150	m3	0,0330	1 650,00	54,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			45 314,54
122	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga sau se scade	m2			38,89
						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 150	m3	0,0055	1 650,00	18,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	25,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-15 290,87
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			699,41
						212,43
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	84,97	191,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,24
	26611128007001	Placi de portelanat rezistente la trafic pe adeziv special - 20mm	m2	1,0300	400,00	412,00
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	7,00	28,35
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	60,00	18,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	1,00	20,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	8,00	7,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	25,00	1,12
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			274 999,36
124	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			69,63
						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	25,00	2,63
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	8,00	2,94
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	1,00	6,30
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	50,00	5,25
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	25,00	7,50

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	50,00	2,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	25,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 640,49
		9.9. Tip P-9 (scari exterioare, rampe)				
125	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (20 mm)	m2			115,11 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 150	m3	0,0330	1 650,00	54,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 195,68
126	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga sau se scade	m2			38,83 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 150	m3	0,0055	1 650,00	18,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	25,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-1 415,49
127	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 40x40 cm	m2			963,59 203,42
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3940	84,97	203,42
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0150	450,00	456,79
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	65,00	279,51
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	60,00	12,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	385,00	7,71
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	25,00	0,10
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	50,00	3,65
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	25,00	0,29
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	25,00	0,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			35 123,03
		9.10. Scari interioare (pl.40)				
128	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (20 mm)	m2			115,30 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 150	m3	0,0330	1 650,00	54,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 955,80
129	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga sau se scade	m2			38,89 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 150	m3	0,0055	1 650,00	18,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	25,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,08

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-2 683,61
130	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 40x40 cm	m2			963,52
						203,42
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3940	84,97	203,42
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0150	450,00	456,72
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	65,00	279,50
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	60,00	12,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	385,00	7,70
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	25,00	0,10
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	50,00	3,65
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	25,00	0,29
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	25,00	0,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			66 482,74
		10. Finisare interioara (Tavan)				
		10.1. Tip T-1				
131	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Tavan casetat tip Armstrong/Knauf 600x600, rezistente la foc)	m2			354,06
						186,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	84,97	174,19
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,00	4,00
	27321036461511	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate (Tavan casetat tip Armstrong/Knauf 600x600, rezistente la foc)	m2	1,0500	155,00	162,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	25,00	0,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			744 117,71
		10.2. Tip T-2				
132	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Tavan casetat tip Armstrong/Knauf 600x600, rezistente la foc)	m2			354,06
						186,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	84,97	174,19
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,00	4,00
	27321036461511	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate (Tavan casetat tip Armstrong/Knauf 600x600, rezistente la foc)	m2	1,0500	155,00	162,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	25,00	0,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			167 292,16
		10.3. Tip T-3				
133	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betoncontact" intr-un strat, la tavane interioare	m2			25,63
						11,90
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	84,97	11,90
	2430226101010b	Grund "Betoncontact"	kg	0,4150	32,50	13,49
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 218,76
134	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			155,41
						130,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	84,97	130,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,20	22,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	25,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	25,00	1,97
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	25,00	0,49
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			55 893,30
135	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv	m2			29,90
						16,99

1	2	3	4	5	6	7
		stratul de amorsaj				
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,00	9,90
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	20,00	3,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	25,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 754,04
136	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			55,22 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	8,00	8,44
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	25,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 860,10
137	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			7,07 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	28,50	4,28
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 544,31
138	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			67,88 46,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	84,97	46,73
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	43,50	17,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,20	0,19
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 410,74
		10.4. T-4 (Loggii)				
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			1 497,27 439,28
	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	598,00	586,11
	252130260290050	Placi termoizolante vata minerala -50 mm (90/50 kg/m2)	m2	1,0300	195,00	401,69
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,00	9,90
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,5000	1,00	7,50
	1411112204417	Piatra abraziva de polizor, cu dimensiunea 115x6x22	kg	0,0008	100,00	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,3693	25,00	9,23
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0477	500,00	23,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,6730	25,00	16,82
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0077	25,00	0,20
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,0530	50,00	2,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			49 709,40
		11. Finisare interioara (Pereti)				
		11.1. Tip 1				
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			132,75 101,96
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	84,97	84,97

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	26641021030011	Mortar ciment-var M100	m3	0,0210	1 450,00	30,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	25,00	0,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	25,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	25,00	0,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			726 821,90
141	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,07 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	28,50	4,27
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			38 730,69
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			128,99 103,66
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	84,97	103,66
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,20	22,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	25,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	25,00	1,97
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			706 200,42
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			29,90 16,99
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,00	9,90
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	20,00	3,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	25,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			163 710,65
144	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			55,22 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	8,00	8,44
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	25,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			302 344,56
145	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,07 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	28,50	4,27
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			38 730,69
146	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			67,88 46,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	84,97	46,73
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	43,50	17,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,20	0,19
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			371 618,36
		11.2. Tip 2				
147	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,07 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	28,50	4,27
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 879,15
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			132,76 ----- 101,96
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	84,97	84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	26641021030011	Mortar ciment-var M100	m3	0,0210	1 450,00	30,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	25,00	0,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	25,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	25,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			54 034,10
149	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,07 ----- 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	28,50	4,27
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 879,15
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			519,88 ----- 152,10
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7900	84,97	152,10
	266111280070011	Placi sau pisoturi de gresie (pereti)	m2	1,0200	285,00	293,61
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	2,5000	8,00	20,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,5500	60,00	33,33
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	1,00	20,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	25,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0090	25,00	0,22
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0080	25,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			211 592,33
		12. Finisarea exterioara				
		12.1. Soclu				
151	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Grund acrilic hidroizolant)	m2			8,05 ----- 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	24165861053032	Amorsa-grund (Grund acrilic hidroizolant)	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 317,75
152	IzF04J1 aplicativ	Membrana cranponata	m2			17,37 ----- 1,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	84,97	1,70
	268213260162621	Membrana cranponata	m2	1,0800	14,50	15,66
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	25,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 843,88
153	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			220,27 ----- 13,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1600	84,97	13,60
	252130260290250	Placi polistiren extrudat XPS - 50 mm	m2	1,0100	165,00	166,65
	26531021008801	Adeziv	kg	4,0000	8,00	32,00
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	8,0000	1,00	8,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	25,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			36 065,46
154	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,07 ----- 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	28,50	4,28

1	2	3	4	5	6	7
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 158,11
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			776,21 ----- 246,41
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	84,97	246,41
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	450,00	463,58
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	8,00	35,55
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	60,00	26,06
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	25,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	25,00	0,63
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	25,00	0,27
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	50,00	3,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			127 088,77
		12.2. Fatada ventilata				
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			1 296,41 ----- 439,30
	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	598,00	586,04
	252130260290050	Placi termoizolante vata minerala -50 mm (90/50 kg/m2)	m2	1,0300	195,00	200,85
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,00	9,90
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,5000	1,00	7,50
	1411112204417	Piatra abraziva de polizor, cu dimensiunea 115x6x22	kg	0,0008	100,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,3693	25,00	9,23
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0477	500,00	23,85
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,6730	25,00	16,83
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0077	25,00	0,19
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,0530	50,00	2,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 340 479,69
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			1 296,42 ----- 439,29
	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	598,00	586,04
	252130260290050	Placi termoizolante vata minerala -50 mm (90/50 kg/m2)	m2	1,0300	195,00	200,85
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,00	9,90
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,5000	1,00	7,50
	1411112204417	Piatra abraziva de polizor, cu dimensiunea 115x6x22	kg	0,0008	100,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,3693	25,00	9,23
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0477	500,00	23,85
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,6730	25,00	16,83
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0077	25,00	0,19
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,0530	50,00	2,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			531 544,66
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			1 296,43 ----- 439,29
	9310060019930	Muncitor	h-om	5,1700	84,97	439,29

1	2	3	4	5	6	7
	267011220215212	Placi de fibrociment /tip EQUITONE RAL7035(Gri) d=8mm, g=14,9 kg/m2/	m2	0,9800	598,00	586,04
	252130260290050	Placi termoizolante vata minerala -50 mm (90/50 kg/m2)	m2	1,0300	195,00	200,85
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,00	9,90
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,5000	1,00	7,50
	1411112204417	Piatra abraziva de polizor, cu dimensiunea 115x6x22	kg	0,0008	100,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,3693	25,00	9,23
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0477	500,00	23,88
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,6730	25,00	16,83
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0077	25,00	0,19
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,0530	50,00	2,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			103 714,79
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			1 296,53 439,31
	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	598,00	585,91
	252130260290050	Placi termoizolante vata minerala -50 mm (90/50 kg/m2)	m2	1,0300	195,00	200,91
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,00	9,90
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,5000	1,00	7,50
	1411112204417	Piatra abraziva de polizor, cu dimensiunea 115x6x22	kg	0,0008	100,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,3693	25,00	9,22
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0477	500,00	24,01
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,6730	25,00	16,83
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0077	25,00	0,19
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,0530	50,00	2,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 389,76
160	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			1 296,80 439,24
	9310060019930	Muncitor	h-om	5,1700	84,97	439,24
	267011220215212	Placi de fibrociment /tip EQUITONE RAL7035(Gri) d=8mm, g=14,9 kg/m2/	m2	0,9800	598,00	586,04
	252130260290050	Placi termoizolante vata minerala -50 mm (90/50 kg/m2)	m2	1,0300	195,00	200,96
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,00	9,90
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,5000	1,00	7,50
	1411112204417	Piatra abraziva de polizor, cu dimensiunea 115x6x22	kg	0,0008	100,00	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,3693	25,00	9,24
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0477	500,00	24,12
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,6730	25,00	16,82
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0077	25,00	0,21
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,0530	50,00	2,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 022,77
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			72,65 63,73
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	84,97	63,73
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	4 350,00	1,30
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	4 350,00	0,44
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	4 350,00	1,30
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	10 600,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	45,00	0,14
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,00	4,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			123 512,75
		13. Lucrari diverse				
		13.1. Balustrade (pl.40)				
162	CH06A	B1, Balustrada din profile din otel inoxidabil (H=1200 mm)	m			1 737,05
						76,48
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	84,97	76,48
	28121063057141	Balustrada din otel INOX h1200 mm	m	1,0000	1 650,00	1 650,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	3,50	0,35
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	55,00	3,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,40	1,68
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	50,00	1,25
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	20,00	4,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			76 638,86
163	CH06A	B2, Balustrada din profile din otel inoxidabil pentru PML (H=900 mm)	m			1 737,28
						76,56
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	84,97	76,56
	28121063057142	Balustrada din otel INOX h1000 mm	m	1,0000	1 650,00	1 650,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	3,50	0,34
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	55,00	3,44
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,40	1,68
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	50,00	1,30
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	20,00	3,96
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 335,58
164	CM04A	Balustrada din sticla triplex d=10mm.(h=1200 mm)	m2			1 939,71
						118,95
	7135010011440	Geamgiu	h-om	1,2500	84,97	106,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,73
	26111125004002	Balustrada din sticla triplex d=10mm.(h=1200 mm)	m2	1,0700	1 650,00	1 765,39
	2430226101387	Chit pt geamuri tip I	kg	1,1000	50,00	55,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	25,00	0,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			62 129,06
		13.2. Pereul (b=1,5 m)				
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 autopulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			1 492,28
						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	25,00	25,00
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,4000	500,00	700,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 984,56
166	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20-40 (200 mm)	m3			828,17
						84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	380,00	437,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	25,00	2,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	450,00	94,55
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	500,00	209,99
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33 068,71
167	IzF04J1 aplicativ	Pelnicula 200mkm	m2			17,37
						1,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	84,97	1,70
	26821326016264	Pelnicula 200mkm	m2	1,0800	14,50	15,66
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	25,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 467,73
168	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Bp5 100*100)	kg			26,94
						2,55

1	2	3	4	5	6	7
	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	23,00	23,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,00	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,00	0,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 673,33
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 conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... B 20 (C16/20) (100 mm)	m3			2 233,36 373,85
	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	1 650,00	1 716,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,54
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,01
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			44 577,81

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.