

**Lucrari de constructie a unui  
Obiect de infrastructura militara  
in cadrul Proiectului Tabara  
Militara nr.136, Bacioi**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №  
5.2E CBA**

Valoarea de deviz 1 743 061,33 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de terasmente</b>				
1	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	11,31	945,02 0,00	10 688,16 0,00
2	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	1 923,00	6,50 0,00	12 491,92 0,00
3	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 (incarcarea solului din depozit pentru umplerea sinusurilor gropii, sub podele si pernei de pamint)	100 m3	13,87	945,02 0,00	13 107,36 0,00
4	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul (Устройство грунтовой подушки)	100 m3	13,87	2 867,11 11,40	39 766,845 158,10

1	2	3	4	5	6	7
5	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 sub podele)	100 m3	2,90	348,80 0,00	1 011,52 0,00
6	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv	100 m3	2,90	1 752,00 181,20	5 080,80 525,48
7	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 (neajuns de sol)	100 m3	5,40	945,00 0,00	5 103,00 0,00
8	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	924,00	15,99 0,00	14 772,80 0,00
		<i>Total</i>	lei			102 022,405
		<b>Total Lucrari de terasmente Inclusiv salariu</b>				<b>102 022,405 683,58</b>
		<b>2. Fundatii</b>				
		<b>2.1. Fundatii Fm-1 (2 buc)</b>				
9	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	0,42	1 644,48 270,00	690,683 113,40
10	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	1,70	1 980,75 264,00	3 367,269 448,80
11	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile,	m2	8,50	123,55	1 050,192

1	2	3	4	5	6	7
		cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile			72,00	612,00
12	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	10,00	20,23 4,74	202,314 47,40
13	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	64,80	19,68 3,78	1 275,33 244,92
14	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (bloc de ancorre BA-1, grila S-1)	kg	56,80	39,24 12,60	2 228,698 715,68
15	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	0,06	1 410,35 386,00	84,621 23,16
		<i>Total</i>	lei			8 899,107
		<b>Total Fundatii Fm-1 (2 buc) Inclusiv salariu</b>				<b>8 899,107 2 205,36</b>
		<b>2.2. Fundatii Fm-1a (2 buc)</b>				
16	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	0,42	1 644,48 270,00	690,683 113,40
17	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25	m3	1,70	1 980,75 264,00	3 367,269 448,80

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015				
18	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	8,50	123,55 72,00	1 050,192 612,00
19	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	10,00	20,23 4,74	202,314 47,40
20	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	64,80	19,68 3,78	1 275,33 244,92
21	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (bloc de ancorre BA-1, grila S-1)	kg	56,80	39,24 12,60	2 228,698 715,68
22	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	0,06	1 410,35 386,00	84,621 23,16
		<i>Total</i>	lei			8 899,107
		<b>Total Fundatii Fm-1a (2 buc) Inclusiv salariu</b>				<b>8 899,107 2 205,36</b>
		<b>2.3. Fundatii Fm-2 (4 buc)</b>				
23	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	1,24	1 644,22 270,00	2 038,831 334,80
24	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane	m3	4,60	1 980,50 264,00	9 110,315 1 214,40

1	2	3	4	5	6	7
		sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015				
25	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	17,00	123,82 72,00	2 104,936 1 224,00
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	20,00	20,23 4,74	404,628 94,80
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	178,00	19,68 3,78	3 503,289 672,84
28	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (bloc de ancorre BA-1, grila S-1)	kg	113,60	39,24 12,60	4 457,399 1 431,36
29	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	0,114	1 410,72 386,32	160,822 44,04
		<i>Total</i>	lei			21 780,22
		<b>Total Fundatii Fm-2 (4 buc) Inclusiv salariu</b>				<b>21 780,22 5 016,24</b>
		<b>2.4. Fundatii Fm-3 (1 buc)</b>				
30	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	0,83	1 643,84 270,07	1 364,388 224,16
31	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace	m3	1,21	1 980,75	2 396,702

1	2	3	4	5	6	7
		clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015			264,00	319,44
32	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	5,00	124,46 72,00	622,285 360,00
33	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	5,00	20,23 4,74	101,157 23,70
34	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	46,40	19,68 3,78	913,265 175,44
35	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (bloc de ancorre BA-1, grila S-1)	kg	28,60	39,24 12,60	1 122,198 360,36
36	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	0,03	1 411,93 386,00	42,358 11,58
		<i>Total</i>	lei			6 562,353
		<b>Total Fundatii Fm-3 (1 buc) Inclusiv salariu</b>				<b>6 562,353 1 474,68</b>
		<b>2.5. Fundatii Fm-4 (1 buc)</b>				
37	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare	m3	0,23	1 644,36 270,26	378,203 62,16

1	2	3	4	5	6	7
		cu mijloace clasice C8/10 (M150) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010				
38	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	0,96	1 980,79 264,00	1 901,555 253,44
39	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	5,00	124,46 72,00	622,285 360,00
40	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	5,30	20,24 4,74	107,251 25,14
41	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	37,60	19,68 3,78	739,973 142,08
42	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (bloc de ancorre BA-1, grila S-1)	kg	28,60	39,24 12,60	1 122,198 360,36
43	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	0,03	1 411,93 386,00	42,358 11,58
		<i>Total</i>	lei			4 913,823
		<b>Total Fundatii Fm-4 (1 buc) Inclusiv salariu</b>				<b>4 913,823 1 214,76</b>
		<b>2.6. Fundatii Fm-5 (3 buc)</b>				
44	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari,	m3	0,90	1 644,31	1 479,882

1	2	3	4	5	6	7
		pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010			270,00	243,00
45	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	3,30	1 980,30 264,00	6 534,986 871,20
46	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	14,00	123,55 72,00	1 729,76 1 008,00
47	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	15,00	20,23 4,74	303,471 71,10
48	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	123,30	19,68 3,78	2 426,73 466,08
49	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (bloc de ancorre BA-1, grila S-1)	kg	85,20	39,24 12,60	3 343,05 1 073,52
50	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	0,09	1 411,56 386,67	127,04 34,80
		<i>Total</i>	lei			15 944,919
		<b>Total Fundatii Fm-5 (3 buc) Inclusiv salariu</b>				<b>15 944,919 3 767,70</b>



1	2	3	4	5	6	7
		<b>2.7. Fundatii Fm-6 (1 buc)</b>				
51	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	0,23	1 644,36 270,26	378,203 62,16
52	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	1,17	1 980,25 264,00	2 316,89 308,88
53	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	4,50	123,55 72,00	555,975 324,00
54	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	7,00	20,23 4,74	141,62 33,18
55	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	43,00	19,68 3,78	846,30 162,54
56	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (bloc de ancorre BA-1, grila S-1)	kg	28,60	39,24 12,60	1 122,198 360,36
57	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	0,03	1 411,93 386,00	42,358 11,58
		<i>Total</i>		lei		5 403,544

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Fundatii Fm-6 (1 buc)</b>				<b>5 403,544</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>1 262,70</b>
		<b>2.8. Fundatii Fm-7 (1 buc)</b>				
58	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pna la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	0,33	1 645,99 270,18	543,178 89,16
59	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	1,21	1 980,75 264,00	2 396,702 319,44
60	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	6,00	123,55 72,00	741,326 432,00
61	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	5,00	20,23 4,74	101,157 23,70
62	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	46,40	19,68 3,78	913,265 175,44
63	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (bloc de ancorre BA-1, grila S-1)	kg	28,60	39,24 12,60	1 122,198 360,36
64	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	0,03	1 411,93 386,00	42,358 11,58

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			5 860,184
		<b>Total Fundatii Fm-7 (1 buc) Inclusiv salariu</b>				<b>5 860,184 1 411,68</b>
		<b>2.9. Grinda de fundatie GFm-1 (72 ml)</b>				
65	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	4,68	1 643,94 270,00	7 693,66 1 263,60
66	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	12,96	1 980,38 264,00	25 665,701 3 421,44
67	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	58,00	123,55 72,00	7 166,147 4 176,00
68	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	304,56	19,51 4,02	5 942,429 1 224,36
69	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	681,84	19,32 3,42	13 174,102 2 331,90
		<i>Total</i>	lei			59 642,039
		<b>Total Grinda de fundatie GFm-1 (72 ml) Inclusiv salariu</b>				<b>59 642,039 12 417,30</b>
		<b>2.10. Grinda de fundatie GFm-2 (60 ml)</b>				
70	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari,	m3	4,20	1 643,92	6 904,461

1	2	3	4	5	6	7
		pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010			270,00	1 134,00
71	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	10,80	1 980,40 264,00	21 388,347 2 851,20
72	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	48,00	123,55 72,00	5 930,604 3 456,00
73	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	255,60	19,51 4,02	4 987,102 1 027,50
74	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	568,20	19,32 3,42	10 978,456 1 943,28
		<i>Total</i>	lei			50 188,97
		<b>Total Grinda de fundatie GFm-2 (60 ml) Inclusiv salariu</b>				<b>50 188,97 10 411,98</b>
		<b>2.11. Perete monolit Pm-1 (72 ml)</b>				
75	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150) (plansa 6) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	2,00	1 644,24 270,00	3 288,485 540,00
76	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane	m3	10,80	1 980,40 264,00	21 388,347 2 851,20

1	2	3	4	5	6	7
		sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015				
77	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	215,00	112,30 57,00	24 145,256 12 255,00
78	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	93,60	21,54 5,94	2 016,124 556,02
79	CC02J2	Armaturi 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	681,12	20,14 3,78	13 717,269 2 574,60
80	CC02J2	Armaturi 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 (bare separate)	kg	152,10	20,14 3,78	3 063,158 574,92
		<i>Total</i>	lei			67 618,639
		<b>Total Perete monolit Pm-1 (72 ml) Inclusiv salariu</b>				<b>67 618,639 19 351,74</b>
		<i>Total</i>	lei			255 712,905
		<b>Total Fundatii Inclusiv salariu</b>				<b>255 712,905 60 739,50</b>
		<b>3. Scari</b>				
		<b>3.1. Scara Sc-1</b>				
81	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35	m3	0,06	1 641,55	98,493

1	2	3	4	5	6	7
		m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010			270,00	16,20
82	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3	1,20	1 975,03 318,00	2 370,04 381,60
83	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	9,00	124,06 72,00	1 116,502 648,00
84	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	33,60	20,08 4,14	674,636 139,08
85	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	55,40	20,00 3,66	1 108,113 202,74
		<i>Total</i>	lei			5 367,784
		<b>Total Scara Sc-1 Inclusiv salariu</b>				<b>5 367,784 1 387,62</b>
		<b>3.2. Scara Sc-2</b>				
86	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	0,12	1 641,56 270,00	196,987 32,40
87	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3	1,50	1 975,29 318,00	2 962,932 477,00

1	2	3	4	5	6	7
88	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	10,00	123,55 72,00	1 235,543 720,00
89	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	38,40	20,07 4,14	770,764 159,00
90	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	61,00	20,01 3,66	1 220,305 223,26
		<i>Total</i>	lei			6 386,531
		<b>Total Scara Sc-2 Inclusiv salariu</b>				<b>6 386,531 1 611,66</b>
		<b>3.3. Scara Sc-3</b>				
91	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	1,30	1 644,10 270,00	2 137,324 351,00
92	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3	3,80	1 974,98 318,00	7 504,909 1 208,40
93	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	20,00	123,55 72,00	2 471,085 1 440,00
94	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	kg	128,30	20,07 4,14	2 575,542 531,18

1	2	3	4	5	6	7
		mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
95	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	198,20	20,00 3,66	3 964,969 725,46
		<i>Total</i>	lei			18 653,829
		<b>Total Scara Sc-3 Inclusiv salariu</b>				<b>18 653,829 4 256,04</b>
		<i>Total</i>	lei			30 408,144
		<b>Total Scari Inclusiv salariu</b>				<b>30 408,144 7 255,32</b>
		<b>4. Canale subterane</b>				
		<b>4.1. Camin de control AC1 (1 buc)</b>				
96	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	0,23	1 644,36 270,26	378,203 62,16
97	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 Material marunt (scoabe, apa)=1,015	m3	0,85	1 661,01 636,00	1 411,857 540,60
98	AcE10A1	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,00	643,50 0,00	643,50 0,00
99	AcE10A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,00	715,00 0,00	715,00 0,00
100	AcE10A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9a (0,23 m3)	buc	1,00	715,00 0,00	715,00 0,00
101	AcE10A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-3 (0,08 m3)	buc	1,00	440,00 0,00	440,00 0,00
102	AcE10A1	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,00	643,50 0,00	643,50 0,00



1	2	3	4	5	6	7
103	AcE10A1	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,00	242,00 0,00	242,00 0,00
104	AcE10A1	Capacul cu rama din fonta (ГОСТ 3634-79)	buc	1,00	1 386,94 0,00	1 386,94 0,00
105	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	31,84	39,24 12,60	1 249,283 401,16
106	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectionilor si constructiilor metalice.	t	0,03	1 411,93 386,00	42,358 11,58
107	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	8,50	173,49 52,80	1 474,623 448,80
108	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, 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) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	9,50	58,84 7,20	559,009 68,40
		<i>Total</i>	lei			9 901,273
		<b>Total Camin de control AC1 (1 buc) Inclusiv salariu</b>				<b>9 901,273 1 532,70</b>
		<b>4.2. Camin de control CC1 (1 buc)</b>				
109	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	0,23	1 644,36 270,26	378,203 62,16

1	2	3	4	5	6	7
110	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 Material marunt (scoabe, apa)=1,007	m3	0,70	2 259,51 832,20	1 581,658 582,54
111	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,00	643,50 0,00	643,50 0,00
112	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,17 m3)	buc	1,00	550,00 0,00	550,00 0,00
113	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9a (0,23 m3)	buc	1,00	715,00 0,00	715,00 0,00
114	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,00	643,50 0,00	643,50 0,00
115	AcE13A1	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,00	242,00 0,00	242,00 0,00
116	AcE13A1	Capacul cu rama din fonta (ГОСТ 3634-79)	buc	1,00	1 386,94 0,00	1 386,94 0,00
117	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	28,30	39,24 12,60	1 110,461 356,58
118	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	0,03	1 411,93 386,00	42,358 11,58
119	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	7,00	173,48 52,80	1 214,386 369,60
120	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	m2	9,00	58,84 7,20	529,587 64,80

1	2	3	4	5	6	7
		adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000				
		<i>Total</i>	lei			9 037,593
		<b>Total Camin de control CC1 (1 buc) Inclusiv salariu</b>				<b>9 037,593 1 447,26</b>
		<b>4.3. Jgheaburi si placi</b>				
121	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) (Jgheab Л4-8)	buc	2,00	5 535,56 126,00	11 071,12 252,00
122	CP15B	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc inclusiv (Placa П6-15)	buc	4,00	1 301,42 45,00	5 205,675 180,00
123	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) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	35,00	58,84 7,20	2 059,505 252,00
		<i>Total</i>	lei			18 336,30
		<b>Total Jgheaburi si placi Inclusiv salariu</b>				<b>18 336,30 684,00</b>
		<b>4.4. Canal de b/a pentru tevi</b>				
124	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	0,86	1 643,49 270,00	1 413,40 232,20
125	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri	m3	1,35	1 887,44	2 548,043

1	2	3	4	5	6	7
		de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015			264,00	356,40
126	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	15,00	112,45 57,00	1 686,706 855,00
127	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (C-1)	kg	41,70	21,59 2,70	900,475 112,62
128	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	77,97	21,54 5,94	1 679,428 463,14
129	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	111,60	39,24 12,60	4 378,923 1 406,16
130	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2	12,00	77,37 22,80	928,441 273,60
131	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) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	12,30	58,84 7,20	723,788 88,56

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			14 259,204
		<b>Total Canal de b/a pentru tevi Inclusiv salariu</b>				<b>14 259,204 3 787,68</b>
		<b>4.5. Groapa de descarcare №1</b>				
132	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	0,16	1 646,68 270,00	263,469 43,20
133	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	0,80	1 886,22 264,00	1 508,979 211,20
134	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	10,00	112,29 57,00	1 122,928 570,00
135	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	164,30	21,59 2,70	3 547,981 443,64
136	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	7,98	21,54 5,94	171,895 47,40
137	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	19,10	39,24 12,60	749,476 240,66
138	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale,	m2	6,00	173,48 52,80	1 040,903 316,80

1	2	3	4	5	6	7
		orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda				
139	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, 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) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	10,00	58,84 7,20	588,43 72,00
		<i>Total</i>	lei			8 994,061
		<b>Total Groapa de descarcare №1 Inclusiv salariu</b>				<b>8 994,061 1 944,90</b>
		<b>4.6. Groapa de descarcare №2</b>				
140	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	0,16	1 646,68 270,00	263,469 43,20
141	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	1,20	1 886,23 264,00	2 263,479 316,80
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	10,00	112,29 57,00	1 122,928 570,00
143	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	205,40	21,59 2,70	4 435,20 554,58

1	2	3	4	5	6	7
144	CC02I	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în pereți și diafragme, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	9,40	21,54 5,94	202,434 55,80
145	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton	kg	19,62	39,24 12,60	769,819 247,20
146	IzF31A	Hidroizolarea suprafețelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafața netedă	m <sup>2</sup>	5,00	173,48 52,80	867,419 264,00
147	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundații și radiere, în terenuri fără ape freactice, inclusiv scafele și doliile din hidroizolația curentă pe suprafețe înclinate 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) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m <sup>2</sup>	8,50	58,84 7,20	500,166 61,20
		<i>Total</i>	lei			10 424,914
		<b>Total Groapa de descarcare №2 Inclusiv salariu</b>				<b>10 424,914 2 112,78</b>
		<b>4.7. Groapa de descarcare №3</b>				
148	CA02C	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înalțimi pînă la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m <sup>3</sup>	0,15	1 643,12 270,40	246,468 40,56
149	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu	m <sup>3</sup>	1,00	1 886,24 264,00	1 886,24 264,00

1	2	3	4	5	6	7
		mijloace clasice, beton armat C16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015				
150	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	10,00	112,29 57,00	1 122,928 570,00
151	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	184,00	21,59 2,70	3 973,046 496,80
152	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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	7,78	21,54 5,94	167,575 46,20
153	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	18,90	39,24 12,60	741,627 238,14
154	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	6,00	173,48 52,80	1 040,903 316,80
155	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) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	10,00	58,84 7,20	588,43 72,00



1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			9 767,217
		<b>Total Groapa de descarcare №3 Inclusiv salariu</b>				<b>9 767,217 2 044,50</b>
		<b>4.8. Placa P1, P2, P3, P4, P5, P6</b>				
156	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3	0,53	1 976,02 318,11	1 047,29 168,60
157	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	10,00	126,95 72,00	1 269,545 720,00
158	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	75,77	20,08 4,14	1 521,159 313,68
		<i>Total</i>	lei			3 837,994
		<b>Total Placa P1, P2, P3, P4, P5, P6 Inclusiv salariu</b>				<b>3 837,994 1 202,28</b>
		<i>Total</i>	lei			84 558,556
		<b>Total Canale subterane Inclusiv salariu</b>				<b>84 558,556 14 756,10</b>
		<b>5. Elemente fixare de panouri</b>				
159	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	3 096,30	39,24 12,60	121 491,601 39 013,38
160	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	3,10	1 410,69 386,40	4 373,133 1 197,84

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			125 864,734
		<b>Total Elemente fixare de panouri Inclusiv salariu</b>				<b>125 864,734 40 211,22</b>
		<b>6. Noduri</b>				
161	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	247,62	39,24 12,60	9 716,006 3 120,00
162	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	0,248	1 410,46 386,37	349,794 95,82
163		Bulon M16	buc	88,00	27,50 0,00	2 420,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			12 485,80
		<b>Total Noduri Inclusiv salariu</b>				<b>12 485,80 3 215,82</b>
		<b>7. Stilpii, legaturile vericale</b>				
164	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (stilpi St1--11)	t	3,202	31 275,60 2 400,00	100 144,47 7 684,80
165	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (legatura verticala LV-1,2)	t	0,598	31 275,81 2 400,00	18 702,933 1 435,20
166	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	3,80	1 410,69 386,40	5 360,611 1 468,32
167		Bulon M16x65-6g.8.8 GOST7798-70	buc	32,00	27,50 0,00	880,00 0,00
168		Piulita M16-6H.8 GOST 5915-70	buc	32,00	4,40	140,80

1	2	3	4	5	6	7	
					0,00	0,00	
169		Saiba 16 GOST 11371-78	buc	64,00	4,40	281,60	
					0,00	0,00	
		<i>Total</i>	lei				125 510,414
		<b>Total Stilpii, legaturile verticale Inclusiv salariu</b>					<b>125 510,414 10 588,32</b>
		<b>8. Constructiile metalice la acoperis</b>					
170	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (grinzi )	t	2,879	31 275,67 2 400,00	90 042,642 6 909,60	
171	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (legatura orizontala LO-1)	t	0,192	31 275,77 2 400,00	6 004,947 460,80	
172	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (lonjeron de copertina L-2)	t	0,293	31 275,74 2 400,00	9 163,793 703,20	
173	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	84,90	39,24 12,60	3 331,313 1 069,74	
174	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (lonjeron de acoperis L-1)	t	5,373	31 275,64 2 400,00	168 044,004 12 895,20	
175	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	8,846	1 410,68 386,40	12 478,91 3 418,08	
		<i>Total</i>	lei				289 065,609

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Constructiile metalice la acoperis Inclusiv salariu</b>				<b>289 065,609 25 456,62</b>
		<b>9. Protectia contra incendiului cu vopsea ignifug</b>				
176	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc	m2	432,00	437,40 99,00	188 957,145 42 768,00
		<i>Total</i>	lei			188 957,145
		<b>Total Protectia contra incendiului cu vopsea ignifug Inclusiv salariu</b>				<b>188 957,145 42 768,00</b>

		Total	lei	1 214 585,79
		Fondul social	24 %	49 361,88
		Transportarea materialelor	4 %	35 785,68
		Cheltuieli de depozitare	2 %	17 892,84
		TCD		1 317 626,19
		Cheltuieli de regie	6 %	79 057,57
		Total		1 396 683,76
		Beneficiul de deviz	4 %	55 867,35
		Total		1 452 551,11
		TVA	20 %	290 510,22
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>1 743 061,33 205 674,48</b>

Intocmit

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

Verificat

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

**Lucrari de constructie a unui  
Obiect de infrastructura militara  
in cadrul Proiectului Tabara  
Militara nr.136, Bacioi**

\_\_\_\_\_ (denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

# Deviz local de resurse № 5.2E CBA

**Valoarea de deviz 1 743 061,33 lei**

Intocmit in prețuri curente

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

### Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	12,35	60,00	741,00
2.	7123010010200	Betonist	h-om	325,327	60,00	19 519,62
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	273,691	60,00	16 421,46
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	6,20	60,00	372,00
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	205,00	60,00	12 300,00
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	224,175	60,00	13 450,50
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	11,316	60,00	678,96
8.	7134050013250	Izolator	h-om	626,40	60,00	37 584,00
9.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	12,917	60,00	775,02
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	106,245	60,00	6 374,70
11.	7212030022700	Sudor	h-om	40,849	60,00	2 450,94
12.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	438,795	60,00	26 327,70
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	776,147	60,00	46 568,82
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,758	60,00	525,48
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	349,376	60,00	20 962,56
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	10,362	60,00	621,72
<b>Total manopera</b>						<b>205 674,48</b>

### Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	61,277	4,18	256,137
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,195	349,80	68,211
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,113	313,50	35,426
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	38,118	7,70	293,507
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,499	4 625,50	2 308,131
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,02	4 400,00	4 488,00
7.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,27	4 625,50	1 248,886
8.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,003	4 625,50	13,877
9.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,196	269,50	52,822
10.	2010237318750	Distantieri	buc	1 026,763	0,72	739,269
11.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	48,65	220,00	10 703,00
12.	222	Saiba 16 GOST 11371-78	buc	64,00	4,40	281,60
13.	2320166200676	White spirit	kg	96,975	47,41	4 597,583
14.	2320187315789	Decofrol	kg	58,02	18,70	1 084,974
15.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	320,62	14,80	4 745,176
16.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,253	22,00	27,566
17.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,814	26,40	21,491
18.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	26,00	150,15	3 903,90
19.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	128,684	79,97	10 290,86
20.	2430126104976	Vopsea ignifuga "Pirex-Metal Plus" R 90*	kg	820,80	168,00	137 894,40
21.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	64,342	68,97	4 437,664

22.	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	58,32	61,16	3 566,851
23.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	9,077	57,42	521,20
24.	2466477302420	Sticla solubila	kg	6,00	35,20	211,20
25.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, varciment, M 75	m3	0,372	1 155,00	429,66
26.	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,564	2,86	1,613
27.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	64,124	0,09	5,771
28.	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9a (0,23 m3)	buc	2,00	715,00	1 430,00
29.	26611264330012 11	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-3 (0,08 m3)	buc	1,00	440,00	440,00
30.	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	2,00	242,00	484,00
31.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	2,00	643,50	1 287,00
32.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,00	715,00	715,00
33.	26611264331012	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,17 m3)	buc	1,00	550,00	550,00
34.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3)	buc	2,00	643,50	1 287,00
35.	26631021000001 50	Beton C8/10 (M150)	m3	19,412	1 230,00	23 876,76
36.	26631021000002 025	Beton C20/25	m3	52,446	1 550,00	81 291,30
37.	26631021000002 50	Beton C16/20 (M250)	m3	11,948	1 460,00	17 444,08
38.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,115	1 232,00	141,68
39.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,289	1 420,00	410,38
40.	2664102100001	Mortar marca M100	m3	0,012	1 210,00	14,52
41.	2664102101126	Var	kg	0,095	5,92	0,562
42.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,063	1 182,50	74,498
43.	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,016	1 210,00	19,36
44.	26661228006001 7	Element prefabricat Placa П6-15	buc	4,04	1 204,50	4 866,18
45.	26661228006001 8	Element prefabricat (Jgheab Л4-8)	buc	2,02	5 175,50	10 454,51
46.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	216,00	6,88	1 486,08
47.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1 140,996	14,80	16 886,74
48.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	3 077,215	15,20	46 773,669
49.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	40,849	21,34	871,716
50.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	24,175	21,34	515,896
51.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	47,079	21,34	1 004,666
52.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	4 110,054	26,00	106 861,404
53.	2811106301200	Elemente metalice	kg	12 787,74	28,00	358 056,72
54.	2873122004100	Plase sudate	kg	601,354	18,00	10 824,372
55.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	23,83	27,50	655,326
56.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	20,427	68,20	1 393,124
57.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,642	68,20	384,784
58.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	81,492	25,66	2 091,085
59.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	145,05	15,95	2 313,549
60.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	145,05	0,44	63,822
61.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	81,492	0,66	53,785
62.	2874115883700	Saiba M 20	buc	81,492	0,66	53,785
63.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	2,419	71,50	172,963
64.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,069	34,87	2,406

65.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	2,00	1 386,94	2 773,88
66.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	14,505	35,20	510,576
67.	333	Piulita M16-6H.8 GOST 5915-70	buc	32,00	4,40	140,80
68.	33343	Bulon M16x65-6g.8.8 GOST7798-70	buc	32,00	27,50	880,00
69.	4011106202741	Energie electrica	kw	38,322	2,57	98,488
70.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	9,383	22,55	211,588
71.	4100126202818	Apa	m3	5,548	22,55	125,107
72.	432	Bulon M16	buc	88,00	27,50	2 420,00
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>894 642,01</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,40	350,00	140,00
2.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	1,00	350,00	350,00
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,189	22,50	4,254
4.	2922140007000	Macara	h-ut	8,439	350,00	2 953,65
5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	10,846	420,00	4 555,32
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	68,806	420,00	28 898,52
7.	2952260003540	Buldozer	h-ut	17,892	300,00	5 367,60
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	3,161	320,00	1 011,52
9.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	7,50	27,00	202,50
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	37,074	23,40	867,53
11.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	2,452	46,80	114,754
12.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,054	350,00	1 068,90
13.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	1,881	350,00	658,35
14.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	19,092	350,00	6 682,20
15.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,048	280,00	13,44
16.	34105400000012	Rulou compactor cu cramioane, 5 t, remorca	h-ut	33,565	250,00	8 391,25
17.	34105400000013	Rulou compactor cu valhuri netede, 5 t, remorca	h-ut	34,398	250,00	8 599,50
18.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	33,843	250,00	8 460,75
19.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	1,553	250,00	388,25
20.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	28,295	292,50	8 276,288
21.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	97,374	280,00	27 264,72
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>114 269,30</b>

Total	lei	1 214 585,79
Fondul social	24 %	49 361,88
Transportarea materialelor	4 %	35 785,68
Cheltuieli de depozitare	2 %	17 892,84
TCD		1 317 626,19
Cheltuieli de regie	6 %	79 057,57
Total		1 396 683,76
Beneficiul de deviz	4 %	55 867,35
Total		1 452 551,11

TVA	20 %	290 510,2 2
-----	------	----------------

**Total deviz:**

**1 743 061,  
33**

Intocmit

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

Verificat

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

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Lucrari de constructie a unui Obiect de Investitor  
infrastructura militara in cadrul Proiectului  
Tabara Militara nr.136, Bacioi**

### Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de terasmente</b>				
1	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			945,02 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	420,00	945,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 688,16
2	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			6,50 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	280,00	6,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 491,92
3	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 (incarcarea solului din depozit pentru umplerea sinusurilor gropii, sub podele si pernei de pamint)	100 m3			945,02 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	420,00	945,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 107,36
4	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul (Устройство грунтовой подушки)	100 m3			2 867,11 11,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	60,00	11,40
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	22,55	9,02
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	250,00	27,99
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	250,00	610,00



1	2	3	4	5	6	7
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	292,50	596,70
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	250,00	604,99
	34105400000013	Rulou compactor cu valuri netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	250,00	620,01
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	300,00	386,99
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			39 766,845
5	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 sub podele)	100 m3			348,80 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	320,00	348,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 011,52
6	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv	100 m3			1 752,00 181,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	60,00	181,20
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	420,00	1 570,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 080,80
7	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 (neajuns de sol)	100 m3			945,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	420,00	945,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 103,00
8	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			15,99 0,00
	34105400000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	280,00	15,99
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 772,80
		<b>2. Fundatii</b>				
		<b>2.1. Fundatii Fm-1 (2 buc)</b>				
9	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			1 644,48 270,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	60,00	231,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	39,00
	2663102100000150	Beton C8/10 (M150)	m3	1,0250	1 230,00	1 273,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,55	2,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	87,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	27,00	10,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			690,683
10	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			1 980,75 264,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	60,00	240,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	24,00
	26631021000002025	Beton C20/25	m3	1,0250	1 550,00	1 612,91
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,55	2,29
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	23,40	14,04
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 367,269
11	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte	m2			123,55

1	2	3	4	5	6	7
		pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				72,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	60,00	63,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	71,50	0,36
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,44	0,13
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	15,95	4,79
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,20	1,06
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	21,34	1,07
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	27,50	2,20
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	220,00	22,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 400,00	15,53
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 625,50	2,18
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,70	2,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 050,192
12	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			20,23 4,74
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	60,00	4,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	60,00	0,24
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,80	15,17
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,72	0,11
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,34	0,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			202,314
13	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			19,68 3,78
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	60,00	3,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	60,00	0,24
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,20	15,58
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,72	0,11
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,34	0,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 275,33
14	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (bloc de ancorre BA-1, grila S-1)	kg			39,24 12,60
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	11,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,60
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	26,00	26,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,34	0,21
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	68,20	0,34
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,57	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,18	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 228,698
15	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			1 410,35 386,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	60,00	386,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	79,97	623,77
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	68,97	268,98
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	57,42	31,58
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	47,41	92,45
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	7,70	7,57
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			84,621
		<b>2.2. Fundatii Fm-1a (2 buc)</b>				
16	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150)	m3			1 644,48 270,00

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (dulapi de rasoase)=1,010				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	60,00	231,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	39,00
	2663102100000150	Beton C8/10 (M150)	m3	1,0250	1 230,00	1 273,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,55	2,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	87,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	27,00	10,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			690,683
17	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 Material marunt (dulapi de rasoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			1 980,75 ----- 264,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	60,00	240,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	24,00
	26631021000002025	Beton C20/25	m3	1,0250	1 550,00	1 612,91
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,55	2,29
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	23,40	14,04
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 367,269
18	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			123,55 ----- 72,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	60,00	63,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	71,50	0,36
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,44	0,13
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	15,95	4,79
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,20	1,06
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	21,34	1,07
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	27,50	2,20
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	220,00	22,00
	2010102903495	Scinduri de rasoase	m3	0,0035	4 400,00	15,53
	2010102900900	Lemn rotund de rasoase	m3	0,0005	4 625,50	2,18
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,70	2,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 050,192
19	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			20,23 ----- 4,74
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	60,00	4,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	60,00	0,24
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,80	15,17
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,72	0,11
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,34	0,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			202,314
20	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			19,68 ----- 3,78
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	60,00	3,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	60,00	0,24
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,20	15,58
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,72	0,11
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,34	0,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 275,33
21	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (bloc de ancorre BA-1, grila S-1)	kg			39,24 ----- 12,60
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	11,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,60
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	26,00	26,00

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,34	0,21
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	68,20	0,34
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,57	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,18	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 228,698
22	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			1 410,35 386,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	60,00	386,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	79,97	623,77
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	68,97	268,98
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	57,42	31,58
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	47,41	92,45
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	7,70	7,57
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			84,621
		<b>2.3. Fundatii Fm-2 (4 buc)</b>				
23	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			1 644,22 270,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	60,00	231,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	39,00
	2663102100000150	Beton C8/10 (M150)	m3	1,0250	1 230,00	1 273,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,55	2,27
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	87,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	27,00	10,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 038,831
24	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			1 980,50 264,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	60,00	240,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	24,00
	26631021000002025	Beton C20/25	m3	1,0250	1 550,00	1 612,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,55	2,29
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	23,40	14,04
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 110,315
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			123,82 72,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	60,00	63,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	71,50	0,36
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,44	0,13
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	15,95	4,79
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,20	1,06
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	21,34	1,07
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	27,50	2,20
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	220,00	22,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 400,00	15,53
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 625,50	2,45
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,70	2,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 104,936
26	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			20,23 4,74

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	60,00	4,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	60,00	0,24
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,80	15,17
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,72	0,11
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,34	0,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			404,628
27	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			19,68 3,78
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	60,00	3,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	60,00	0,24
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,20	15,58
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,72	0,11
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,34	0,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 503,289
28	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (bloc de ancorre BA-1, grila S-1)	kg			39,24 12,60
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	11,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,60
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	26,00	26,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,34	0,21
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	68,20	0,34
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,57	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,18	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 457,399
29	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			1 410,72 386,32
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	60,00	386,32
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	79,97	623,62
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	68,97	269,23
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	57,42	31,73
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	47,41	92,32
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	7,70	7,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			160,822
		<b>2.4. Fundatii Fm-3 (1 buc)</b>				
30	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			1 643,84 270,07
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	60,00	231,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	39,04
	2663102100000150	Beton C8/10 (M150)	m3	1,0250	1 230,00	1 272,98
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,55	2,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	87,71
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	27,00	10,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 364,388
31	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			1 980,75 264,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	60,00	240,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	24,00
	26631021000002025	Beton C20/25	m3	1,0250	1 550,00	1 612,77

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,55	2,29
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	23,40	14,04
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 396,702
32	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			124,46 72,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	60,00	63,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	71,50	0,36
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,44	0,13
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	15,95	4,79
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,20	1,06
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	21,34	1,07
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	27,50	2,20
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	220,00	22,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 400,00	15,84
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 625,50	2,78
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,70	2,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			622,285
33	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			20,23 4,74
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	60,00	4,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	60,00	0,24
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,80	15,17
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,72	0,11
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,34	0,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			101,157
34	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			19,68 3,78
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	60,00	3,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	60,00	0,24
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,20	15,58
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,72	0,11
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,34	0,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			913,265
35	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (bloc de ancorre BA-1, grila S-1)	kg			39,24 12,60
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	11,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,60
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	26,00	26,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,34	0,21
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	68,20	0,34
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,57	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,18	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 122,198
36	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.	t			1 411,93 386,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	60,00	386,00
	2430116100000	Email clorcauciu	kg	7,8000	79,97	623,77
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	68,97	268,97
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	57,42	32,53
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	47,41	93,23
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	7,70	7,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			42,358

1	2	3	4	5	6	7
		<b>2.5. Fundatii Fm-4 (1 buc)</b>				
37	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			1 644,36 ----- 270,26
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	60,00	231,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	39,13
	2663102100000150	Beton C8/10 (M150)	m3	1,0250	1 230,00	1 272,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,55	2,26
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	88,26
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	27,00	10,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			378,203
38	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			1 980,79 ----- 264,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	60,00	240,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	24,00
	26631021000002025	Beton C20/25	m3	1,0250	1 550,00	1 612,97
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,55	2,28
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	23,40	14,04
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 901,555
39	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			124,46 ----- 72,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	60,00	63,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	71,50	0,36
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,44	0,13
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	15,95	4,79
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,20	1,06
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	21,34	1,07
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	27,50	2,20
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	220,00	22,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 400,00	15,84
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 625,50	2,78
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,70	2,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			622,285
40	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			20,24 ----- 4,74
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	60,00	4,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	60,00	0,24
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,80	15,17
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,72	0,11
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,34	0,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			107,251
41	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			19,68 ----- 3,78
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	60,00	3,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	60,00	0,24
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,20	15,58
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,72	0,11
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,34	0,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			739,973
42	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi	kg			39,24 -----

1	2	3	4	5	6	7
		pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (bloc de ancorre BA-1, grila S-1)				12,60
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	11,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,60
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	26,00	26,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,34	0,21
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	68,20	0,34
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,57	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,18	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 122,198
43	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			1 411,93 386,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	60,00	386,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	79,97	623,77
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	68,97	268,97
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	57,42	32,53
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	47,41	93,23
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	7,70	7,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			42,358
		<b>2.6. Fundatii Fm-5 (3 buc)</b>				
44	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			1 644,31 270,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	60,00	231,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	39,00
	2663102100000150	Beton C8/10 (M150)	m3	1,0250	1 230,00	1 273,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,55	2,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	87,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	27,00	10,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 479,882
45	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			1 980,30 264,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	60,00	240,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	24,00
	26631021000002025	Beton C20/25	m3	1,0250	1 550,00	1 612,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,55	2,29
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	23,40	14,04
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 534,986
46	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			123,55 72,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	60,00	63,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	71,50	0,36
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,44	0,13
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	15,95	4,79
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,20	1,06
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	21,34	1,07
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	27,50	2,20
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	220,00	22,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 400,00	15,40



1	2	3	4	5	6	7
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 625,50	2,31
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,70	2,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 729,76
47	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			20,23 4,74
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	60,00	4,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	60,00	0,24
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,80	15,17
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,72	0,11
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,34	0,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			303,471
48	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			19,68 3,78
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	60,00	3,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	60,00	0,24
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,20	15,58
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,72	0,11
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,34	0,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 426,73
49	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (bloc de ancorre BA-1, grila S-1)	kg			39,24 12,60
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	11,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,60
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	26,00	26,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,34	0,21
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	68,20	0,34
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,57	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,18	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 343,05
50	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			1 411,56 386,67
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	60,00	386,67
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	79,97	623,77
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	68,97	268,98
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	57,42	31,90
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	47,41	92,71
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	7,70	7,53
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			127,04
		<b>2.7. Fundatii Fm-6 (1 buc)</b>				
51	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			1 644,36 270,26
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	60,00	231,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	39,13
	2663102100000150	Beton C8/10 (M150)	m3	1,0250	1 230,00	1 272,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,55	2,26
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	88,26
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	27,00	10,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			378,203
52	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau	m3			1 980,25 264,00

1	2	3	4	5	6	7
		beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	60,00	240,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	24,00
	26631021000002025	Beton C20/25	m3	1,0250	1 550,00	1 612,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,55	2,29
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	23,40	14,04
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 316,89
53	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			123,55 72,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	60,00	63,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	71,50	0,37
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,44	0,13
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	15,95	4,79
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,20	1,06
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	21,34	1,07
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	27,50	2,20
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	220,00	22,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 400,00	15,64
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 625,50	2,06
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,70	2,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			555,975
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			20,23 4,74
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	60,00	4,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	60,00	0,24
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,80	15,17
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,72	0,11
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,34	0,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			141,62
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			19,68 3,78
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	60,00	3,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	60,00	0,24
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,20	15,58
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,72	0,11
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,34	0,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			846,30
56	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (bloc de ancorre BA-1, grila S-1)	kg			39,24 12,60
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	11,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,60
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	26,00	26,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,34	0,21
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	68,20	0,34
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,57	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,18	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 122,198
57	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.	t			1 411,93 386,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	60,00	386,00

1	2	3	4	5	6	7
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	79,97	623,77
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	68,97	268,97
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	57,42	32,53
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	47,41	93,23
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	7,70	7,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			42,358
		<b>2.8. Fundatii Fm-7 (1 buc)</b>				
58	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			1 645,99 270,18
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	60,00	231,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	39,09
	2663102100000150	Beton C8/10 (M150)	m3	1,0250	1 230,00	1 274,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,55	2,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	88,03
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	27,00	10,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			543,178
59	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			1 980,75 264,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	60,00	240,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	24,00
	26631021000002025	Beton C20/25	m3	1,0250	1 550,00	1 612,77
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,55	2,29
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	23,40	14,04
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 396,702
60	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			123,55 72,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	60,00	63,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	71,50	0,36
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,44	0,13
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	15,95	4,79
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,20	1,06
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	21,34	1,07
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	27,50	2,20
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	220,00	22,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 400,00	15,40
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 625,50	2,31
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,70	2,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			741,326
61	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			20,23 4,74
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	60,00	4,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	60,00	0,24
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,80	15,17
	2010237318750	Distantiere	buc	0,1500	0,72	0,11
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,34	0,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			101,157
62	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			19,68 3,78
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	60,00	3,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	60,00	0,24

1	2	3	4	5	6	7
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,20	15,58
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,72	0,11
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,34	0,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			913,265
63	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (bloc de ancorre BA-1, grila S-1)	kg			39,24 ----- 12,60
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	11,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,60
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	26,00	26,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,34	0,21
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	68,20	0,34
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,57	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,18	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 122,198
64	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			1 411,93 ----- 386,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	60,00	386,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	79,97	623,77
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	68,97	268,97
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	57,42	32,53
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	47,41	93,23
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	7,70	7,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			42,358
		<b>2.9. Grinda de fundatie GFm-1 (72 ml)</b>				
65	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			1 643,94 ----- 270,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	60,00	231,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	39,00
	2663102100000150	Beton C8/10 (M150)	m3	1,0250	1 230,00	1 273,37
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,55	2,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	87,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	27,00	10,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 693,66
66	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			1 980,38 ----- 264,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	60,00	240,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	24,00
	26631021000002025	Beton C20/25	m3	1,0250	1 550,00	1 612,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,55	2,29
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	23,40	14,04
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 665,701
67	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			123,55 ----- 72,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	60,00	63,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	71,50	0,36
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,44	0,13
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	15,95	4,79
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,20	1,06
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	21,34	1,07
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	27,50	2,20
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	220,00	22,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 400,00	15,40
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 625,50	2,31
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,70	2,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 166,147
68	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			19,51 4,02
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	60,00	3,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,80	15,17
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,72	0,11
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,34	0,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 942,429
69	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			19,32 3,42
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	60,00	3,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,18
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,20	15,58
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,72	0,11
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,34	0,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 174,102
		<b>2.10. Grinda de fundatie GFm-2 (60 ml)</b>				
70	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			1 643,92 270,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	60,00	231,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	39,00
	2663102100000150	Beton C8/10 (M150)	m3	1,0250	1 230,00	1 273,34
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,55	2,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	87,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	27,00	10,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 904,461
71	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			1 980,40 264,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	60,00	240,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	24,00
	26631021000002025	Beton C20/25	m3	1,0250	1 550,00	1 612,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,55	2,29
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	23,40	14,04
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 388,347
72	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			123,55 72,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	60,00	63,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	71,50	0,36

1	2	3	4	5	6	7
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,44	0,13
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	15,95	4,79
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,20	1,06
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	21,34	1,07
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	27,50	2,20
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	220,00	22,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 400,00	15,40
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 625,50	2,31
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,70	2,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 930,604
73	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			19,51 4,02
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	60,00	3,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,80	15,17
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,72	0,11
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,34	0,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 987,102
74	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			19,32 3,42
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	60,00	3,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,18
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,20	15,58
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,72	0,11
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,34	0,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 978,456
		<b>2.11. Perete monolit Pm-1 (72 ml)</b>				
75	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150) (plansa 6) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			1 644,24 270,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	60,00	231,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	39,00
	2663102100000150	Beton C8/10 (M150)	m3	1,0250	1 230,00	1 273,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,55	2,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	87,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	27,00	10,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 288,485
76	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			1 980,40 264,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	60,00	240,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	24,00
	26631021000002025	Beton C20/25	m3	1,0250	1 550,00	1 612,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,55	2,29
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	23,40	14,04
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 388,347
77	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			112,30 57,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	12,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	60,00	45,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	71,50	0,36
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,44	0,13
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	15,95	4,79

1	2	3	4	5	6	7
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,20	1,06
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	21,34	1,07
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	27,50	0,69
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	220,00	22,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 625,50	4,63
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 400,00	4,40
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 625,50	6,95
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,70	2,24
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 145,256
78	CC021	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,54 5,94
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	60,00	5,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,80	15,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,34	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,72	0,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 016,124
79	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			20,14 3,78
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	60,00	3,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,18
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,20	15,58
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,34	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,72	0,22
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 717,269
80	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 (bare separate)	kg			20,14 3,78
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	60,00	3,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,18
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,20	15,58
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,34	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,72	0,22
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 063,158
		<b>3. Scari</b>				
		<b>3.1. Scara Sc-1</b>				
81	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			1 641,55 270,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	60,00	231,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	39,00
	2663102100000150	Beton C8/10 (M150)	m3	1,0250	1 230,00	1 271,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,55	2,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	87,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	27,00	10,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			98,493
82	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3			1 975,03 318,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	60,00	291,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	60,00	27,00
	2663102100000250	Beton C16/20 (M250)	m3	1,0250	1 460,00	1 541,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	22,55	3,48
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	23,40	14,04
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	350,00	98,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 370,04
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			124,06 72,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	60,00	63,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	71,50	0,36
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,44	0,13
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	15,95	4,79
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,20	1,06
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	21,34	1,07
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	27,50	2,20
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	220,00	22,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 400,00	15,64
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 625,50	2,57
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,70	2,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 116,502
84	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			20,08 4,14
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	60,00	3,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	60,00	0,24
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,80	15,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,34	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,72	0,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			674,636
85	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			20,00 3,66
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	60,00	3,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,18
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,20	15,58
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,34	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,72	0,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 108,113
		<b>3.2. Scara Sc-2</b>				
86	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			1 641,56 270,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	60,00	231,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	39,00
	2663102100000150	Beton C8/10 (M150)	m3	1,0250	1 230,00	1 271,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,55	2,26
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	87,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	27,00	10,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			196,987
87	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3			1 975,29 318,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	60,00	291,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	60,00	27,00



1	2	3	4	5	6	7
	2663102100000250	Beton C16/20 (M250)	m3	1,0250	1 460,00	1 541,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	22,55	3,49
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	23,40	14,04
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	350,00	98,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 962,932
88	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			123,55 72,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	60,00	63,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	71,50	0,36
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,44	0,13
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	15,95	4,79
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,20	1,06
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	21,34	1,07
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	27,50	2,20
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	220,00	22,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 400,00	15,40
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 625,50	2,31
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,70	2,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 235,543
89	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			20,07 4,14
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	60,00	3,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	60,00	0,24
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,80	15,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,34	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,72	0,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			770,764
90	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			20,01 3,66
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	60,00	3,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,18
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,20	15,58
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,34	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,72	0,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 220,305
		<b>3.3. Scara Sc-3</b>				
91	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			1 644,10 270,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	60,00	231,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	39,00
	2663102100000150	Beton C8/10 (M150)	m3	1,0250	1 230,00	1 273,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,55	2,27
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	87,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	27,00	10,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 137,324
92	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3			1 974,98 318,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	60,00	291,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	60,00	27,00
	2663102100000250	Beton C16/20 (M250)	m3	1,0250	1 460,00	1 541,45

1	2	3	4	5	6	7
	0					
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	22,55	3,48
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	23,40	14,04
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	350,00	98,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 504,909
93	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			123,55 72,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	60,00	63,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	71,50	0,36
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,44	0,13
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	15,95	4,79
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,20	1,06
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	21,34	1,07
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	27,50	2,20
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	220,00	22,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 400,00	15,40
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 625,50	2,31
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,70	2,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 471,085
94	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			20,07 4,14
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	60,00	3,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	60,00	0,24
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,80	15,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,34	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,72	0,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 575,542
95	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			20,00 3,66
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	60,00	3,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,18
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,20	15,58
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,34	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,72	0,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 964,969
		<b>4. Canale subterane</b>				
		<b>4.1. Camin de control AC1 (1 buc)</b>				
96	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			1 644,36 270,26
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	60,00	231,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	39,13
	2663102100000150	Beton C8/10 (M150)	m3	1,0250	1 230,00	1 272,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,55	2,26
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	88,26
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	27,00	10,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			378,203
97	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 Material marunt (scoabe, apa)=1,015	m3			1 661,01 636,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	60,00	432,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	60,00	204,00
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1330	1 232,00	166,68
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	269,50	32,97
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 182,50	12,52
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	349,80	80,25
	2664102101126	Var	kg	0,1100	5,92	0,66
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	34,87	2,83
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 625,50	16,33
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	350,00	712,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 411,857
98	AcE10A1	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc			643,50
						0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	643,50	643,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			643,50
99	AcE10A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc			715,00
						0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	715,00	715,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			715,00
100	AcE10A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9a (0,23 m3)	buc			715,00
						0,00
	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9a (0,23 m3)	buc	1,0000	715,00	715,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			715,00
101	AcE10A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-3 (0,08 m3)	buc			440,00
						0,00
	266112643300121	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-3 (0,08 m3)	buc	1,0000	440,00	440,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			440,00
102	AcE10A1	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc			643,50
						0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	643,50	643,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			643,50
103	AcE10A1	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc			242,00
						0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	242,00	242,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			242,00
104	AcE10A1	Capacul cu rama din fonta (ГОСТ 3634-79)	buc			1 386,94
						0,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 386,94	1 386,94
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 386,94
105	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			39,24
						12,60
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	11,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,60
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	26,00	26,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,34	0,21
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	68,20	0,34
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,57	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,18	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 249,283
106	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			1 411,93
						386,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	60,00	386,00

1	2	3	4	5	6	7
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	79,97	623,77
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	68,97	268,97
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	57,42	32,53
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	47,41	93,23
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	7,70	7,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			42,358
107	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			173,49 52,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	60,00	30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	60,00	22,80
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	150,15	120,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	22,55	0,57
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 474,623
108	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, 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) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			58,84 7,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	60,00	7,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	14,80	50,32
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	0,09	0,06
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	22,50	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	46,80	1,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			559,009
		<b>4.2. Camin de control CC1 (1 buc)</b>				
109	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			1 644,36 270,26
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	60,00	231,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	39,13
	2663102100000150	Beton C8/10 (M150)	m3	1,0250	1 230,00	1 272,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,55	2,26
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	88,26
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	27,00	10,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			378,203
110	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 Material marunt (scoabe, apa)=1,007	m3			2 259,51 832,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	60,00	582,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	60,00	249,60
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 420,00	586,26
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	269,50	35,42
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 182,50	91,22
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	313,50	50,61
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,86	2,30
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	350,00	661,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 581,658
111	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc			643,50 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	643,50	643,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			643,50
112	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,17 m3)	buc			550,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	26611264331012	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,17 m3)	buc	1,0000	550,00	550,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			550,00
113	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9a (0,23 m3)	buc			715,00
						0,00
	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9a (0,23 m3)	buc	1,0000	715,00	715,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			715,00
114	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3)	buc			643,50
						0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	643,50	643,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			643,50
115	AcE13A1	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc			242,00
						0,00
	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	242,00	242,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			242,00
116	AcE13A1	Capacul cu rama din fonta (ГОСТ 3634-79)	buc			1 386,94
						0,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 386,94	1 386,94
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 386,94
117	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			39,24
						12,60
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	11,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,60
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	26,00	26,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,34	0,21
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	68,20	0,34
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,57	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,18	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 110,461
118	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			1 411,93
						386,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	60,00	386,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	79,97	623,77
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	68,97	268,97
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	57,42	32,53
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	47,41	93,23
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	7,70	7,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			42,358
119	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			173,48
						52,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	60,00	30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	60,00	22,80
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	150,15	120,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	22,55	0,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 214,386
120	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			58,84
						7,20

1	2	3	4	5	6	7
		Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	60,00	7,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	14,80	50,32
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	0,09	0,06
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	22,50	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	46,80	1,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			529,587
		<b>4.3. Jgheaburi si placi</b>				
121	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) (Jgheab Л4-8)	buc			5 535,56 126,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	60,00	114,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	12,00
	266612280060018	Element prefabricat (Jgheab Л4-8)	buc	1,0100	5 175,50	5 227,26
	2664102100001	Mortar marca M100	m3	0,0060	1 210,00	7,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,55	0,05
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	350,00	175,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 071,12
122	CP15B	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum între 0,05 - 0,5 mc inclusiv (Placa П6-15)	buc			1 301,42 45,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,6000	60,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	266612280060017	Element prefabricat Placa П6-15	buc	1,0100	1 204,50	1 216,55
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0040	1 210,00	4,84
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	22,55	0,03
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,1000	350,00	35,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 205,675
123	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliiile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			58,84 7,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	60,00	7,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	14,80	50,32
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	0,09	0,06
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	22,50	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	46,80	1,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 059,505
		<b>4.4. Canal de b/a pentru tevi</b>				
124	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			1 643,49 270,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	60,00	231,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	39,00
	2663102100000150	Beton C8/10 (M150)	m3	1,0250	1 230,00	1 272,91
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,55	2,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	87,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	27,00	10,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 413,40
125	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice,	m3			1 887,44 264,00

1	2	3	4	5	6	7
		beton armat C16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	60,00	240,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	24,00
	2663102100000250	Beton C16/20 (M250)	m3	1,0250	1 460,00	1 519,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,55	2,29
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	23,40	14,04
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 548,043
126	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			112,45 57,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	12,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	60,00	45,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	71,50	0,36
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,44	0,13
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	15,95	4,79
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,20	1,06
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	21,34	1,07
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	27,50	0,69
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	220,00	22,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 625,50	4,63
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 400,00	4,40
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 625,50	7,09
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,70	2,24
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 686,706
127	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			21,59 2,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	60,00	2,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	60,00	0,30
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	18,00	18,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,80	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,34	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,72	0,22
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	350,00	0,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			900,475
128	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			21,54 5,94
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	60,00	5,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,80	15,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,34	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,72	0,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 679,428
129	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			39,24 12,60
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	11,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,60
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	26,00	26,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,34	0,21
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	68,20	0,34
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,57	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,18	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 378,923
130	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2			77,37 22,80

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	60,00	22,80
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,0310	1 155,00	35,81
	2466477302420	Sticla solubila	kg	0,5000	35,20	17,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,55	0,05
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0040	280,00	1,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			928,441
131	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) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			58,84 7,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	60,00	7,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	14,80	50,32
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	0,09	0,06
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	22,50	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	46,80	1,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			723,788
		<b>4.5. Groapa de descarcare №1</b>				
132	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			1 646,68 270,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	60,00	231,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	39,00
	2663102100000150	Beton C8/10 (M150)	m3	1,0250	1 230,00	1 276,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,55	2,26
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	87,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	27,00	10,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			263,469
133	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			1 886,22 264,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	60,00	240,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	24,00
	2663102100000250	Beton C16/20 (M250)	m3	1,0250	1 460,00	1 518,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,55	2,28
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	23,40	14,04
	3410520006752	Autocamion 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 508,979
134	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			112,29 57,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	12,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	60,00	45,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	71,50	0,36
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,44	0,13
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	15,95	4,79
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,20	1,06
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	21,34	1,07
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	27,50	0,69
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	220,00	22,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 625,50	4,63
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 400,00	4,40



1	2	3	4	5	6	7
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 625,50	6,94
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,70	2,24
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 122,928
135	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			21,59 ----- 2,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	60,00	2,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	60,00	0,30
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	18,00	18,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,80	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,34	0,21
	2010237318750	Distantiere	buc	0,3000	0,72	0,22
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	350,00	0,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 547,981
136	CC021	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			21,54 ----- 5,94
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	60,00	5,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,80	15,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,34	0,21
	2010237318750	Distantiere	buc	0,3000	0,72	0,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			171,895
137	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			39,24 ----- 12,60
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	11,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,60
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	26,00	26,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,34	0,21
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	68,20	0,34
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,57	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,18	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			749,476
138	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			173,48 ----- 52,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	60,00	30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	60,00	22,80
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	150,15	120,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	22,55	0,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 040,903
139	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) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			58,84 ----- 7,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	60,00	7,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	14,80	50,32
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	0,09	0,06
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	22,50	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	46,80	1,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			588,43
		<b>4.6. Groapa de descarcare №2</b>				

1	2	3	4	5	6	7
140	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			1 646,68 270,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	60,00	231,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	39,00
	2663102100000150	Beton C8/10 (M150)	m3	1,0250	1 230,00	1 276,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,55	2,26
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	87,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	27,00	10,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			263,469
141	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			1 886,23 264,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	60,00	240,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	24,00
	2663102100000250	Beton C16/20 (M250)	m3	1,0250	1 460,00	1 518,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,55	2,29
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	23,40	14,04
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 263,479
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 inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			112,29 57,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	12,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	60,00	45,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	71,50	0,36
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,44	0,13
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	15,95	4,79
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,20	1,06
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	21,34	1,07
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	27,50	0,69
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	220,00	22,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 625,50	4,63
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 400,00	4,40
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 625,50	6,94
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,70	2,24
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 122,928
143	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			21,59 2,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	60,00	2,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	60,00	0,30
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	18,00	18,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,80	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,34	0,21
	2010237318750	Distantiери	buc	0,3000	0,72	0,22
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	350,00	0,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 435,20
144	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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,54 5,94
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	60,00	5,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,80	15,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,34	0,21
	2010237318750	Distantiери	buc	0,3000	0,72	0,22

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			202,434
145	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton	kg			39,24 12,60
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	11,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,60
	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,0000	26,00	26,00
	2734113803207	Sirna neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,34	0,21
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	68,20	0,34
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,57	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,18	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			769,819
146	IzF31A	Hidroizolarea suprafețelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafața netedă	m2			173,48 52,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	60,00	30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	60,00	22,80
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	150,15	120,12
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0250	22,55	0,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			867,419
147	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundații și radiere, în terenuri fără ape freactice, inclusiv scafele și dolii din hidroizolația curentă pe suprafețe înclinate 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) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			58,84 7,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	60,00	7,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolații	kg	1,7000	14,80	50,32
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	0,09	0,06
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	22,50	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	46,80	1,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			500,166
		<b>4.7. Groapa de descarcare №3</b>				
148	CA02C	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înalțimi până la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			1 643,12 270,40
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	60,00	231,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	39,20
	2663102100000150	Beton C8/10 (M150)	m3	1,0250	1 230,00	1 271,00
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000	22,55	2,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	88,67
	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,4000	27,00	10,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			246,468
149	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			1 886,24 264,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	60,00	240,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	24,00
	2663102100000250	Beton C16/20 (M250)	m3	1,0250	1 460,00	1 518,40
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000	22,55	2,30
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	23,40	14,04
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 886,24
150	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			112,29 57,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	12,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	60,00	45,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	71,50	0,36
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,44	0,13
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	15,95	4,79
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,20	1,06
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	21,34	1,07
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	27,50	0,69
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	220,00	22,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 625,50	4,63
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 400,00	4,40
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 625,50	6,94
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,70	2,24
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 122,928
151	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			21,59 2,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	60,00	2,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	60,00	0,30
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	18,00	18,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,80	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,34	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,72	0,22
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	350,00	0,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 973,046
152	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			21,54 5,94
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	60,00	5,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,80	15,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,34	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,72	0,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			167,575
153	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			39,24 12,60
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	11,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,60
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	26,00	26,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,34	0,21
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	68,20	0,34
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,57	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,18	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			741,627
154	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 stratari: suprafata neteda	m2			173,48 52,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	60,00	30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	60,00	22,80
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	150,15	120,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	22,55	0,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 040,903
155	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si	m2			58,84 7,20

1	2	3	4	5	6	7
		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) Coeficient k la munca=2,000 Coeficient k la materiale=2,000 Coeficient k la masini=2,000				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	60,00	7,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	14,80	50,32
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	0,09	0,06
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	22,50	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	46,80	1,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			588,43
		<b>4.8. Placa P1, P2, P3, P4, P5, P6</b>				
156	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3			1 976,02 ----- 318,11
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	60,00	291,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	60,00	27,06
	2663102100000250	Beton C16/20 (M250)	m3	1,0250	1 460,00	1 542,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	22,55	3,49
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	23,40	14,04
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	350,00	97,74
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 047,29
157	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			126,95 ----- 72,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	12,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	60,00	60,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	71,50	0,36
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,44	0,13
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	15,95	4,79
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,20	1,06
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	21,34	1,07
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	27,50	0,69
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	220,00	28,60
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 625,50	4,63
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 400,00	4,40
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,70	2,24
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 269,545
158	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			20,08 ----- 4,14
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	60,00	3,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	60,00	0,24
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,80	15,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,34	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,72	0,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 521,159
		<b>5. Elemente fixe de panouri</b>				
159	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			39,24 ----- 12,60
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	11,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,60
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	26,00	26,00

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,34	0,21
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	68,20	0,34
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,57	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,18	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			121 491,601
160	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			1 410,69 386,40
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	60,00	386,40
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	79,97	623,77
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	68,97	268,98
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	57,42	31,58
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	47,41	92,45
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	7,70	7,51
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 373,133
		<b>6. Noduri</b>				
161	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			39,24 12,60
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	11,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,60
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	26,00	26,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,34	0,21
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	68,20	0,34
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,57	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,18	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 716,006
162	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			1 410,46 386,37
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	60,00	386,37
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	79,97	623,64
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	68,97	268,93
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	57,42	31,49
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	47,41	92,52
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	7,70	7,51
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			349,794
163		Bulon M16	buc			27,50 0,00
	432	Bulon M16	buc	1,0000	27,50	27,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 420,00
		<b>7. Stilpii, legaturile verticale</b>				
164	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (stilpi St1--11)	t			31 275,60 2 400,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	60,00	2 100,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	60,00	300,00
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	28,00	28 560,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	68,20	30,69
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,66	4,29
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	25,66	166,79
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,66	4,29
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	26,40	1,71
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	22,00	2,20
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	26,00	52,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	2,57	1,16
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	350,00	52,47

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			100 144,47
165	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (legatura verticala LV-1,2)	t			31 275,81 2 400,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	60,00	2 100,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	60,00	300,00
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	28,00	28 560,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	68,20	30,68
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,66	4,29
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	25,66	166,79
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,66	4,29
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	26,40	1,72
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	22,00	2,21
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	2,0000	26,00	52,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	2,57	1,16
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	350,00	52,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 702,933
166	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			1 410,69 386,40
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	60,00	386,40
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	79,97	623,77
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	68,97	268,98
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	57,42	31,58
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	47,41	92,45
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	7,70	7,51
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 360,611
167		Bulon M16x65-6g.8.8 GOST7798-70	buc			27,50 0,00
	33343	Bulon M16x65-6g.8.8 GOST7798-70	buc	1,0000	27,50	27,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			880,00
168		Piulita M16-6H.8 GOST 5915-70	buc			4,40 0,00
	333	Piulita M16-6H.8 GOST 5915-70	buc	1,0000	4,40	4,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			140,80
169		Saiba 16 GOST 11371-78	buc			4,40 0,00
	222	Saiba 16 GOST 11371-78	buc	1,0000	4,40	4,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			281,60
		<b>8. Constructiile metalice la acoperis</b>				
170	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (grinzi )	t			31 275,67 2 400,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	60,00	2 100,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	60,00	300,00
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	28,00	28 560,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	68,20	30,70
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,66	4,29
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	25,66	166,79
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,66	4,29
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	26,40	1,71
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	22,00	2,20
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	2,0000	26,00	52,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	2,57	1,16
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	350,00	52,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			90 042,642
171	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate,	t			31 275,77

1	2	3	4	5	6	7
		montate pe santier, in structura constructiei usoare (legatura orizontala LO-1)				2 400,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	60,00	2 100,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	60,00	300,00
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	28,00	28 560,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	68,20	30,55
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,66	4,29
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	25,66	166,79
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,66	4,29
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	26,40	1,65
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	22,00	2,18
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	26,00	52,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	2,57	1,15
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	350,00	52,86
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 004,947
172	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (lonjeron de copertina L-2)	t			31 275,74 2 400,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	60,00	2 100,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	60,00	300,00
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	28,00	28 560,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	68,20	30,72
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,66	4,29
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	25,66	166,83
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,66	4,29
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	26,40	1,71
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	22,00	2,18
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	26,00	52,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	2,57	1,16
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	350,00	52,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 163,793
173	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			39,24 12,60
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	11,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,60
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	26,00	26,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,34	0,21
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	68,20	0,34
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,57	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,18	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 331,313
174	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (lonjeron de acoperis L-1)	t			31 275,64 2 400,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	60,00	2 100,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	60,00	300,00
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	28,00	28 560,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	68,20	30,69
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,66	4,29
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	25,66	166,79
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,66	4,29
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	26,40	1,71
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	22,00	2,20
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	26,00	52,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	2,57	1,16
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	350,00	52,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			168 044,004
175	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			1 410,68 386,40
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	60,00	386,40
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	79,97	623,77
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	68,97	268,98
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61	kg	0,5500	57,42	31,58



1	2	3	4	5	6	7
		A1				
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	47,41	92,45
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	7,70	7,51
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 478,91
		<b>9. Protectia contra incendiului cu vopsea ignifug</b>				
176	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc	m2			437,40 99,00
	7134050013250	Izolator	h-om	1,4500	60,00	87,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	12,00
	2430126104976	Vopsea ignifuga "Pirex-Metal Plus" R 90*	kg	1,9000	168,00	319,20
	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	0,1350	61,16	8,26
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0510	7,70	0,39
	2320166200676	White spirit	kg	0,1500	47,41	7,11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	6,88	3,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			188 957,145

**APROBAT:**

Administrator GOLBAN Teodor