

**Lucrări de construcție a unui Obiect  
de infrastructură militară în cadrul  
Proiectului Tabăra Militară nr.136,  
Băcioi**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №  
Obiectul 5.2.B  
Construcții beton armat (comp CBA)**

Valoarea de deviz 1 900 387,14 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de terasament</b>				
1	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	43,80	1 606,50 0,00	70 364,70 0,00
2	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	7 436,00	10,56 0,00	78 494,325 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	61,32	1 606,50 0,00	98 510,58 0,00
4	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	5 834,00	10,56 0,00	61 583,795 0,00
5	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare	100 m3	27,00	3 624,83 11,40	97 870,41 307,80

1	2	3	4	5	6	7
		stratificata a pamintului cu ruloul (Устройство грунтовой подушки) NOTA: cuprinde transportarea pamintului din rezerva in groapa de fundatie				
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (umplerea sinusurilor gropii si sub podele)	100 m3	34,32	367,33 0,00	12 606,833 0,00
7	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	34,32	2 185,84 181,20	75 018,112 6 218,76
8	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	17,52	1 606,50 0,00	28 145,88 0,00
9	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	2 978,00	25,98 0,00	77 370,02 0,00
		<i>Total</i>	lei			599 964,655
		<b>Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu</b>				<b>599 964,655 6 526,56</b>
		<b>2. Fundatii</b>				
		<b>2.1. Fundatii Fm-1 (8 buc)</b>				
10	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)	m3	3,60	1 805,04 270,00	6 498,14 972,00
11	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane	m3	20,16	1 807,93 264,00	36 447,884 5 322,24

1	2	3	4	5	6	7
		sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 XC1				
12	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	70,10	123,26 72,00	8 640,641 5 047,20
13	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	60,48	21,32 4,74	1 289,519 286,68
14	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	451,36	19,75 3,78	8 912,635 1 706,10
15	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-2)	kg	803,60	39,11 12,60	31 426,322 10 125,36
16	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	0,804	1 215,55 386,42	977,304 310,68
		<i>Total</i>	lei			94 192,445
		<b>Total Fundatii Fm-1 (8 buc) Inclusiv salariu</b>				<b>94 192,445 23 770,26</b>
		<b>2.2. Fundatii Fm-1a (6 buc)</b>				
17	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)	m3	2,70	1 804,91 270,00	4 873,267 729,00
18	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero,	m3	15,12	1 807,89 264,00	27 335,249 3 991,68

1	2	3	4	5	6	7
		preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 XC1				
19	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	53,00	123,21 72,00	6 529,957 3 816,00
20	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	45,36	21,32 4,74	967,113 214,98
21	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	338,52	19,75 3,78	6 684,51 1 279,62
22	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)	kg	163,08	39,11 12,60	6 377,548 2 054,82
23	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	0,163	1 215,68 386,50	198,156 63,00
		<i>Total</i>	lei			52 965,80
		<b>Total Fundatii Fm-1a (6 buc) Inclusiv salariu</b>				<b>52 965,80 12 149,10</b>
		<b>2.3. Fundatii Fm-2 (3 buc)</b>				
24	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	0,90	1 805,41 270,00	1 624,872 243,00
25	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri	m3	5,46	1 807,82 264,00	9 870,681 1 441,44

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 C20/25 XC1				
26	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	20,00	123,29 72,00	2 465,722 1 440,00
27	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	22,68	21,32 4,74	483,587 107,52
28	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	19,75 3,78	2 434,71 466,08
29	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-3)	kg	303,12	39,11 12,60	11 854,10 3 819,30
30	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	0,303	1 215,48 386,34	368,291 117,06
		<i>Total</i>	lei			29 101,963
		<b>Total Fundatii Fm-2 (3 buc) Inklusiv salariu</b>				<b>29 101,963 7 634,40</b>
		<b>2.4. Fundatii Fm-3 (2 buc), Fm-3a (1 buc)</b>				
31	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150)	m3	0,90	1 805,41 270,00	1 624,872 243,00

1	2	3	4	5	6	7
32	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 XC1	m3	5,61	1 808,09 264,00	10 143,402 1 481,04
33	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	20,50	123,29 72,00	2 527,399 1 476,00
34	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	23,40	21,32 4,74	498,941 110,94
35	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	19,75 3,78	2 434,71 466,08
36	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-4)	kg	91,17	39,11 12,60	3 565,412 1 148,76
37	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	1 215,91 386,67	109,432 34,80
		<i>Total</i>	lei			20 904,168
		<b>Total Fundatii Fm-3 (2 buc), Fm-3a (1 buc) Inclusiv salariu</b>				<b>20 904,168 4 960,62</b>
		<b>2.5. Fundatii Fm-4 (7 buc), Fm-4a (2 buc)</b>				
38	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de	m3	1,44	1 805,22 270,00	2 599,513 388,80

1	2	3	4	5	6	7
		betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150)				
39	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 XC1	m3	9,63	1 807,98 264,00	17 410,858 2 542,32
40	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	45,50	123,29 72,00	5 609,55 3 276,00
41	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	48,60	21,32 4,74	1 036,189 230,34
42	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	282,96	19,75 3,78	5 587,438 1 069,62
43	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-5)	kg	274,41	39,11 12,60	10 731,317 3 457,56
44	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	0,274	1 215,65 386,50	333,089 105,90
		<i>Total</i>	lei			43 307,954
		<b>Total Fundatii Fm-4 (7 buc), Fm-4a (2 buc) Inclusiv salariu</b>				<b>43 307,954 11 070,54</b>
		<b>2.6. Fundatii Fm-5 (1 buc)</b>				
45	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari,	m3	0,19	1 808,83	343,677

1	2	3	4	5	6	7
		pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150)			270,32	51,36
46	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 XC1	m3	2,32	<u>1 808,12</u> 264,00	<u>4 194,829</u> 612,48
47	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	9,00	<u>123,75</u> 72,00	<u>1 113,782</u> 648,00
48	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	7,56	<u>21,32</u> 4,74	<u>161,183</u> 35,82
49	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	58,55	<u>19,75</u> 3,78	<u>1 156,117</u> 221,28
50	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-3)	kg	101,04	<u>39,11</u> 12,60	<u>3 951,319</u> 1 273,08
51	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (Pi-1)	kg	6,03	<u>37,65</u> 6,30	<u>227,012</u> 37,98
52	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice.	t	0,107	<u>1 215,82</u> 386,36	<u>130,093</u> 41,34
		<i>Total</i>	lei			11 278,012



1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Fundatii Fm-5 (1 buc) Inclusiv salariu</b>				<b>11 278,012 2 921,34</b>
		<b>2.7. Fundatii Fm-6 (1 buc)</b>				
53	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)	m3	0,19	<u>1 808,83</u> 270,32	<u>343,677</u> 51,36
54	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 XC1	m3	2,38	<u>1 807,88</u> 264,00	<u>4 302,754</u> 628,32
55	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	9,00	<u>123,75</u> 72,00	<u>1 113,782</u> 648,00
56	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	7,80	<u>21,32</u> 4,74	<u>166,294</u> 36,96
57	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	58,55	<u>19,75</u> 3,78	<u>1 156,117</u> 221,28
58	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-4)	kg	30,39	<u>39,11</u> 12,60	<u>1 188,47</u> 382,92
59	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (Pi-1)	kg	6,03	<u>37,65</u> 6,30	<u>227,012</u> 37,98
60	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	t	0,04	<u>1 216,12</u> 387,00	<u>48,645</u> 15,48

1	2	3	4	5	6	7
		constructiilor metalice.				
		<i>Total</i>	lei			8 546,751
		<b>Total Fundatii Fm-6 (1 buc) Inclusiv salariu</b>				<b>8 546,751 2 022,30</b>
		<b>2.8. Fundatii Fm-7 (1 buc), Fm-7a (1 buc)</b>				
61	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150)	m3	0,30	$\frac{1\ 806,89}{270,00}$	$\frac{542,067}{81,00}$
62	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 XC1	m3	1,16	$\frac{1\ 808,13}{264,00}$	$\frac{2\ 097,425}{306,24}$
63	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	5,50	$\frac{123,29}{72,00}$	$\frac{678,107}{396,00}$
64	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	39,60	$\frac{19,75}{3,78}$	$\frac{781,903}{149,64}$
65	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (Pi-1)	kg	12,06	$\frac{37,65}{6,30}$	$\frac{454,058}{75,96}$
66	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	0,012	$\frac{1\ 217,92}{385,00}$	$\frac{14,615}{4,62}$
		<i>Total</i>	lei			4 568,175
		<b>Total Fundatii Fm-7 (1 buc), Fm-7a (1 buc)</b>				<b>4 568,175 1 013,46</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Inclusiv salariu</b>				
		<i>Total</i>	lei			264 865,268
		<b>Total Fundatii Inclusiv salariu</b>				<b>264 865,268 65 542,02</b>
		<b>3. Pereti monoliti (sect 1-1...9-9)</b>				
67	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)	m3	10,00	1 804,93 270,00	18 049,314 2 700,00
68	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 XC1	m3	81,05	1 807,92 264,00	146 531,808 21 397,20
69	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 XC1 (Cm-1,2,3)	m3	39,45	1 807,94 264,00	71 323,311 10 414,80
70	CB03D	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	605,00	116,62 57,00	70 554,299 34 485,00
71	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	981,68	23,25 5,94	22 822,062 5 831,22
72	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1 651,04	20,95 4,26	34 593,808 7 033,44

1	2	3	4	5	6	7
73	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (M-2)	kg	22,68	20,96 4,26	475,363 96,60
		<i>Total</i>	lei			364 349,965
		<b>Total Pereti monoliti (sect 1-1...9-9) Inclusiv salariu</b>				<b>364 349,965 81 958,26</b>
		<b>4. Hidroizolarea</b>				
74	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2	60,00	74,47 22,80	4 467,942 1 368,00
75	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 hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	650,00	59,49 7,20	38 666,16 4 680,00
		<i>Total</i>	lei			43 134,102
		<b>Total Hidroizolarea Inclusiv salariu</b>				<b>43 134,102 6 048,00</b>
		<b>5. Rampa</b>				
76	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa și turnarea cu mijloace clasice C20/25 XC1	m3	4,00	1 899,57 318,00	7 598,275 1 272,00
77	CC02M	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm, și montate în plăci, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	11,40	21,43 4,14	244,319 47,22
78	CC02N2	Armături din oțel beton PC 52	kg	452,91	20,35	9 218,043

1	2	3	4	5	6	7
		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			3,66	1 657,68
		<i>Total</i>	lei			17 060,637
		<b>Total Rampa Inclusiv salariu</b>				<b>17 060,637 2 976,90</b>
		<b>6. Canale subterane</b>				
		<b>6.1. Camin de control CC1 (1 buc)</b>				
79	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3	0,20	1 804,64 270,00	360,928 54,00
80	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	0,62	2 504,12 832,16	1 552,555 515,94
81	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,00	585,90 0,00	585,90 0,00
82	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KИД-10-9 (0,24 m3)	buc	1,00	650,90 0,00	650,90 0,00
83	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KИД-10-3 (0,08 m3)	buc	1,00	500,90 0,00	500,90 0,00
84	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-2 (0,10 m3)	buc	1,00	800,90 0,00	800,90 0,00
85	AcE13A1	Inel de reazem KИО-1(0,02 m3)	buc	1,00	220,90 0,00	220,90 0,00
86	AcE13A1	Capacul cu rama din fonta (ГОСТ 3634-79)	buc	1,00	1 261,75 0,00	1 261,75 0,00
87	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	34,78	39,11 12,60	1 360,162 438,24
88	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat	t	0,03	1 215,33 386,00	36,46 11,58

1	2	3	4	5	6	7
		de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice.				
89	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	5,50	163,26 52,80	897,913 290,40
90	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	6,50	59,49 7,20	386,662 46,80
		<i>Total</i>	lei			8 615,93
		<b>Total Camin de control CC1 (1 buc) Inclusiv salariu</b>				<b>8 615,93 1 356,96</b>
		<b>6.2. Camin de control CC2 (1 buc)</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	m3	0,20	1 804,64 270,00	360,928 54,00
92	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	0,62	2 504,12 832,16	1 552,555 515,94
93	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,00	585,90 0,00	585,90 0,00
94	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KИД-10-9 (0,24 m3)	buc	1,00	650,90 0,00	650,90 0,00
95	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KИД-10-3 (0,08 m3)	buc	1,00	500,90 0,00	500,90 0,00
96	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KИД11-10-2 (0,10 m3)	buc	1,00	800,90 0,00	800,90 0,00

1	2	3	4	5	6	7
97	AcE13A1	Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc	1,00	220,90 0,00	220,90 0,00
98	AcE13A1	Capacul cu rama din fonta (ГОСТ 3634-79)	buc	1,00	1 261,75 0,00	1 261,75 0,00
99	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	22,70	39,11 12,60	887,758 286,02
100	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	0,02	1 216,00 387,00	24,32 7,74
101	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	5,50	163,26 52,80	897,913 290,40
102	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 hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	6,50	59,49 7,20	386,662 46,80
		<i>Total</i>	lei			8 131,386
		<b>Total Camin de control CC2 (1 buc) Inclusiv salariu</b>				<b>8 131,386 1 200,90</b>
		<b>6.3. Camin de control AC1 (1 buc)</b>				
103	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pna la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3	0,20	1 804,64 270,00	360,928 54,00
104	AcE10A	Executarea caminelor de vane din	m3	0,71	1 991,29	1 413,817

1	2	3	4	5	6	7
		elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana			636,00	451,56
105	AcE10A1	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,00	585,90 0,00	585,90 0,00
106	AcE10A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,00	650,90 0,00	650,90 0,00
107	AcE10A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,17 m3)	buc	1,00	500,90 0,00	500,90 0,00
108	AcE10A1	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-2 (0,10 m3)	buc	1,00	800,90 0,00	800,90 0,00
109	AcE10A1	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,00	220,90 0,00	220,90 0,00
110	AcE10A1	Capacul cu rama din fonta (ГОСТ 3634-79)	buc	1,00	1 261,75 0,00	1 261,75 0,00
111	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	22,68	39,11 12,60	886,933 285,78
112	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice.	t	0,02	1 216,00 387,00	24,32 7,74
113	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	6,50	163,26 52,80	1 061,168 343,20
114	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	m2	7,50	59,49 7,20	446,148 54,00



1	2	3	4	5	6	7
		(cosoroaba)				
		<i>Total</i>	lei			8 214,564
		<b>Total Camin de control AC1 (1 buc) Inclusiv salariu</b>				<b>8 214,564 1 196,28</b>
		<b>6.4. Jgheaburi si placi</b>				
115	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) (Jgheab Л2Д-8)	buc	22,00	<u>643,50</u> 126,00	<u>14 157,04</u> 2 772,00
116	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv (Placa П4-15)	buc	22,00	<u>360,28</u> 18,00	<u>7 926,169</u> 396,00
117	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv (Placa П1-5)	buc	8,00	<u>274,43</u> 18,00	<u>2 195,443</u> 144,00
118	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 XC1	m3	0,70	<u>1 807,42</u> 264,00	<u>1 265,194</u> 184,80
119	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	18,00	<u>114,89</u> 57,00	<u>2 068,022</u> 1 026,00
120	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	68,20	<u>22,35</u> 2,70	<u>1 524,159</u> 184,14
121	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	kg	12,05	<u>22,75</u> 5,94	<u>274,191</u> 71,58

1	2	3	4	5	6	7
		glisante				
122	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	13,195	39,11 12,60	516,022 166,26
123	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (100 mm)	m3	3,00	328,72 36,60	986,175 109,80
124	AcF03B	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris margaritar	m3	1,31	376,99 50,98	493,854 66,78
125	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	32,00	163,26 52,80	5 224,16 1 689,60
126	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	34,00	63,25 7,20	2 150,651 244,80
		<i>Total</i>	lei			38 781,08
		<b>Total Jgheaburi si placi Inclusiv salariu</b>				<b>38 781,08 7 055,76</b>
		<b>6.5. Gropi (sect a-a, b-b, m-m, k-k)</b>				
127	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3	0,45	1 806,11 270,13	812,748 121,56
128	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace	m3	3,90	1 807,77	7 050,299

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 XC1			264,00	1 029,60
129	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	62,00	114,89 57,00	7 123,19 3 534,00
130	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (C-2)	kg	489,80	22,35 2,70	10 945,991 1 322,46
131	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	9,00	22,75 5,94	204,784 53,46
132	CC02J2	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	24,90	20,51 3,78	510,605 94,14
133	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	2,76	39,12 12,61	107,978 34,80
134	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	62,00	163,25 52,80	10 121,81 3 273,60
135	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe	m2	65,00	63,25 7,20	4 111,346 468,00

1	2	3	4	5	6	7
		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)				
		<i>Total</i>	lei			40 988,751
		<b>Total Gropi (sect a-a, b-b, m-m, k-k) Inclusiv salariu</b>				<b>40 988,751 9 931,62</b>
		<b>6.6. Gropi (sect e-e)</b>				
136	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3	0,10	<u>1 811,39</u> 270,00	<u>181,139</u> 27,00
137	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 XC1	m3	2,00	<u>1 808,10</u> 264,00	<u>3 616,194</u> 528,00
138	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	31,00	<u>114,82</u> 57,00	<u>3 559,491</u> 1 767,00
139	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-3)	kg	378,84	<u>22,35</u> 2,70	<u>8 466,055</u> 1 022,88
140	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	5,12	<u>22,75</u> 5,94	<u>116,503</u> 30,42
141	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in	kg	63,67	<u>20,51</u> 3,78	<u>1 305,644</u> 240,66

1	2	3	4	5	6	7
		pereti si diafragme la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
142	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	43,74	39,11 12,60	1 710,523 551,10
143	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	11,00	163,26 52,80	1 795,805 580,80
144	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	15,00	63,25 7,20	948,772 108,00
		<i>Total</i>	lei			21 700,126
		<b>Total Gropi (sect e-e) Inclusiv salariu</b>				<b>21 700,126 4 855,86</b>
		<i>Total</i>	lei			126 431,837
		<b>Total Canale subterane Inclusiv salariu</b>				<b>126 431,837 25 597,38</b>

		Total	lei		1 415 806,57
		Fondul social	24 %		45 275,79
		Total			1 461 082,36
		Transportarea materialelor	2 %		11 725,33
		Cheltuieli de depozitare	1 %		5 862,66
		Cheltuieli directe			1 478 670,35
		Cheltuieli de regie	5 %		73 933,52
		Total			1 552 603,87
		Beneficiul de deviz	2 %		31 052,08
		Total			1 583 655,95
		TVA	20 %		316 731,19

1	2	3	4	5	6	7	
							<b>1 900 387,14</b>
		<b>Total deviz:</b>					<hr/>
		<b>Inclusiv salariu</b>					<b>188 649,12</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrări de construcție a unui Obiect de  
infrastructură militară în cadrul Proiectului  
Tabăra Militară nr.136, Băcioi**  
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №  
Obiectul 5.2.B  
Constructii beton armat (comp CBA)**

**Valoarea de deviz 1 900 387,14 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	46,55	60,00	2 793,00
2.	7123010010200	Betonist	h-om	857,436	60,00	51 446,16
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	379,32	60,00	22 759,20
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	49,30	60,00	2 958,00
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	549,10	60,00	32 946,00
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	244,23	60,00	14 653,80
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	94,14	60,00	5 648,40
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	17,152	60,00	1 029,12
9.	7136080025001	Montator	h-om	2,532	60,00	151,92
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	11,999	60,00	719,94
11.	7212030022700	Sudor	h-om	19,067	60,00	1 144,02
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	362,266	60,00	21 735,96
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	103,646	60,00	6 218,76
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	374,099	60,00	22 445,94
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	30,372	60,00	1 822,32
16.	9312040019600	Sapator	h-om	2,943	60,00	176,58
			<b>Total manopera</b>			<b>188 649,12</b>

**Materiale:**

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	28,60	4,70	134,42
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,163	318,90	51,981
3.	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1,343	318,00	427,074
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,275	285,00	933,375
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,815	6,15	11,163
6.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,19	4 205,90	5 005,021
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,53	4 205,90	6 435,029
8.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,716	4 205,90	3 011,425
9.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,003	4 205,90	12,618
10.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,248	245,90	60,983
11.	2010237318750	Distantieri	buc	1 442,794	1,55	2 236,33
12.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	34,36	245,00	8 418,20
13.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	66,55	245,90	16 364,645
14.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	257,64	1,40	360,696

15.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,137	500,90	68,623
16.	2320166200676	White spirit	kg	3,632	35,00	127,12
17.	2320187315789	Decofrol	kg	113,832	17,90	2 037,593
18.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	2 667,30	15,10	40 276,23
19.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,488	65,90	32,16
20.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	98,00	137,40	13 465,20
21.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	14,531	73,10	1 062,215
22.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	7,267	40,00	290,68
23.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	1,027	52,20	53,607
24.	2466477302420	Sticla solubila	kg	30,00	32,90	987,00
25.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	1,86	1 075,90	2 001,174
26.	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,998	2,60	2,594
27.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	533,46	0,98	522,792
28.	26611264330911	Inel de reazem КИО-1(0,02 m3)	buc	3,00	220,90	662,70
29.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КИД-10 (0,18 m3)	buc	3,00	585,90	1 757,70
30.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КИ-10-9 (0,24 m3)	buc	3,00	650,90	1 952,70
31.	26611264331012	Inel prefabricat pt. camine КИ-10-6 (0,17 m3)	buc	3,00	500,90	1 502,70
32.	26611264331014 2	Placi prefabricate pt. camine КИП1-10-2 (0,10 m3)	buc	3,00	800,90	2 402,70
33.	26631021000001 50	Beton C8/10 (M150)	m3	22,125	1 350,00	29 868,75
34.	26631021000003 50	Beton C20/25 XC1	m3	200,791	1 350,00	271 067,85
35.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,096	1 120,00	107,52
36.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,512	1 250,00	640,00
37.	2664102100001	Mortar	m3	0,132	1 100,00	145,20
38.	2664102101126	Var	kg	0,079	5,38	0,425
39.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,103	1 075,00	110,725
40.	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,06	1 100,00	66,00
41.	26661228006001 31	Element prefabricat Jgheab Л2Д-8	buc	22,22	245,90	5 463,898
42.	26661228006001 6	Element prefabricat Placa П4-15	buc	22,22	315,90	7 019,298
43.	26661228006001 7	Element prefabricat Placa П1-5	buc	8,08	230,90	1 865,672
44.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1 270,692	15,75	20 013,398
45.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	3 783,623	15,15	57 321,886
46.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	19,067	19,60	373,713
47.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	17,18	19,60	336,728
48.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	58,636	20,50	1 202,037
49.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1 906,665	25,90	49 382,623
50.	2811236309900	Confectii metalice	kg	25,336	26,90	681,539
51.	2873122004100	Plase sudate	kg	946,208	18,40	17 410,227
52.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	39,533	32,60	1 288,776
53.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,244	62,90	15,348
54.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	9,534	62,90	599,689
55.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	284,58	8,40	2 390,472
56.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	284,58	1,30	369,954
57.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	4,744	65,90	312,63
58.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,058	32,60	1,891
59.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	3,00	1 261,75	3 785,25
60.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	28,458	32,90	936,269



61.	4011106202741	Energie electrica	kw	15,253	3,24	49,419
62.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	25,21	21,40	539,494
63.	4100126202818	Apa	m3	10,80	21,40	231,12
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>586 266,25</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	1,20	525,00	630,00
2.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	11,00	525,00	5 775,00
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,313	25,00	7,825
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,569	10,00	15,69
5.	2922140007000	Macara	h-ut	10,235	525,00	5 373,375
6.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	128,357	536,00	68 799,352
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	275,94	714,00	197 021,16
8.	2952260003540	Buldozer	h-ut	34,83	337,00	11 737,71
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	37,409	337,00	12 606,833
10.	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	8,548	10,00	85,48
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	115,764	10,00	1 157,64
12.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	20,397	10,00	203,97
13.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,929	10,00	19,29
14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,79	525,00	1 989,75
15.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	61,556	525,00	32 316,90
16.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,24	455,00	109,20
17.	34105400000012	Rulou compactor cu cramioane, 5 t, remorca	h-ut	65,34	345,00	22 542,30
18.	34105400000013	Rulou compactor cu valțuri netede, 5 t, remorca	h-ut	66,96	345,00	23 101,20
19.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	65,88	320,00	21 081,60
20.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	3,024	320,00	967,68
21.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	55,08	325,00	17 901,00
22.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	477,908	455,00	217 448,14
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>640 891,20</b>

Total	lei	1 415 806,57
Fondul social	24 %	45 275,79
Total		1 461 082,36
Transportarea materialelor	2 %	11 725,33
Cheltuieli de depozitare	1 %	5 862,66
Cheltuieli directe		1 478 670,35
Cheltuieli de regie	5 %	73 933,52
Total		1 552 603,87
Beneficiul de deviz	2 %	31 052,08
Total		1 583 655,95
TVA	20 %	316 731,19

**Total deviz:**

**1 900 387,  
14**

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrări de construcție a unui Obiect de  
infrastructură militară în cadrul Proiectului Tabăra  
Militară nr.136, Băcioi**

Investitor

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de terasament</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			1 606,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	714,00	1 606,50
		<i>Total</i>	lei			70 364,70
2	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			10,56 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	455,00	10,56
		<i>Total</i>	lei			78 494,325
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			1 606,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	714,00	1 606,50
		<i>Total</i>	lei			98 510,58
4	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			10,56 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	455,00	10,56
		<i>Total</i>	lei			61 583,795
5	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul (Устройство грунтовой подушки) NOTA: cuprinde transportarea pamintului din rezerva in groapa de fundatie	100 m3			3 624,83 11,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	60,00	11,40
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	21,40	8,56
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	320,00	35,84
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	320,00	780,80
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	325,00	663,00
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	345,00	834,90
	34105400000013	Rulou compactor cu valuri netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	345,00	855,60
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	337,00	434,73
		<i>Total</i>	lei			97 870,41
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (umplerea sinusurilor gropii si sub podele)	100 m3			367,33 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	337,00	367,33
		<i>Total</i>	lei			12 606,833

1	2	3	4	5	6	7
7	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in strat-uri succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv	100 m3			2 185,84 181,20
	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	536,00	2 004,64
		Total	lei			75 018,112
8	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			1 606,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	714,00	1 606,50
		Total	lei			28 145,88
9	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			25,98 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	455,00	25,98
		Total	lei			77 370,02
		<b>2. Fundatii</b>				
		<b>2.1. Fundatii Fm-1 (8 buc)</b>				
10	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			1 805,04 270,00
	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	1 350,00	1 397,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	21,40	2,16
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	525,00	131,25
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	10,00	4,00
		Total	lei			6 498,14
11	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 XC1	m3			1 807,93 264,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	60,00	240,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	24,00
	2663102100000350	Beton C20/25 XC1	m3	1,0250	1 350,00	1 404,51
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	21,40	2,17
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	525,00	131,25
		Total	lei			36 447,884
12	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			123,26 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	65,90	0,33
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,30	0,39
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	8,40	2,52
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,90	0,99
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	19,60	0,98
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	32,60	2,61
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	245,00	24,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 205,90	14,70
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 205,90	2,10
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	17,90	2,15
		Total	lei			8 640,641

1	2	3	4	5	6	7
13	CC01C	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv în fundații izolate	kg			21,32 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	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,75	16,14
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	1,55	0,23
	2734113803881	Sirna din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	20,50	0,21
		<i>Total</i>	lei			1 289,519
14	CC01D1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații izolate	kg			19,75 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	Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,15	15,53
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	1,55	0,23
	2734113803881	Sirna din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	20,50	0,21
		<i>Total</i>	lei			8 912,635
15	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton (bloc de ancoră BA-2)	kg			39,11 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	25,90	25,90
	2734113803207	Sirna neagră moale d = 2 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudură	kg	0,0050	62,90	0,31
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,0080	3,24	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,70	0,07
		<i>Total</i>	lei			31 426,322
16	IzD10A	Vopsirea anticorozivă cu pensulă de mină a confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb și două straturi de email clorcauciuc, a confecțiilor și construcțiilor metalice.	t			1 215,55 386,42
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	60,00	386,42
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	73,10	570,16
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	40,00	156,02
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	52,20	28,70
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,00	68,26
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	6,15	6,00
		<i>Total</i>	lei			977,304
		<b>2.2. Fundatii Fm-1a (6 buc)</b>				
17	CA02C	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înalțimi până la 35 m inclusiv, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150)	m3			1 804,91 270,00
	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	1 350,00	1 397,50
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000	21,40	2,16
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	525,00	131,25
	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,4000	10,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			4 873,267
18	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 XC1	m3			1 807,89 264,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	60,00	240,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	24,00
	266310210000035	Beton C20/25 XC1	m3	1,0250	1 350,00	1 404,46

1	2	3	4	5	6	7
	0					
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	21,40	2,17
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	525,00	131,25
		<i>Total</i>	lei			27 335,249
19	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			123,21 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	65,90	0,33
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,30	0,39
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	8,40	2,52
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,90	0,99
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	19,60	0,98
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	32,60	2,61
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	245,00	24,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 205,90	14,68
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 205,90	2,06
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	17,90	2,15
		<i>Total</i>	lei			6 529,957
20	CC01C	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			21,32 4,74
	7123020011140	Fie rar 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	15,75	16,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,55	0,23
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,50	0,21
		<i>Total</i>	lei			967,113
21	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			19,75 3,78
	7123020011140	Fie rar 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	15,15	15,53
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,55	0,23
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,50	0,20
		<i>Total</i>	lei			6 684,51
22	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)	kg			39,11 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	25,90	25,90
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	62,90	0,31
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,24	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,70	0,07
		<i>Total</i>	lei			6 377,548
23	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			1 215,68 386,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	60,00	386,50
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	73,10	570,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	40,00	156,07
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	52,20	28,82
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,00	68,28
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	6,15	6,00
		<i>Total</i>	lei			198,156

1	2	3	4	5	6	7
		<b>2.3. Fundatii Fm-2 (3 buc)</b>				
24	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			1 805,41 270,00
	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	1 350,00	1 398,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	21,40	2,16
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	525,00	131,25
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	10,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			1 624,872
25	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 XC1	m3			1 807,82 264,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	60,00	240,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	24,00
	2663102100000350	Beton C20/25 XC1	m3	1,0250	1 350,00	1 404,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	21,40	2,17
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	525,00	131,25
		<i>Total</i>	lei			9 870,681
26	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			123,29 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	65,90	0,33
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,30	0,39
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	8,40	2,52
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,90	0,99
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	19,60	0,98
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	32,60	2,61
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	245,00	24,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 205,90	14,72
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 205,90	2,10
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	17,90	2,15
		<i>Total</i>	lei			2 465,722
27	CC01C	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			21,32 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	15,75	16,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,55	0,23
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,50	0,21
		<i>Total</i>	lei			483,587
28	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			19,75 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	15,15	15,53
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,55	0,23
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,50	0,20
		<i>Total</i>	lei			2 434,71
29	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-3)	kg			39,11 12,60
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	11,40

1	2	3	4	5	6	7
	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	25,90	25,90
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	62,90	0,31
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,24	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,70	0,07
		<i>Total</i>	lei			11 854,10
30	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			1 215,48 386,34
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	60,00	386,34
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	73,10	570,08
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	40,00	156,04
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	52,20	28,77
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,00	68,27
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	6,15	5,99
		<i>Total</i>	lei			368,291
		<b>2.4. Fundatii Fm-3 (2 buc), Fm-3a (1 buc)</b>				
31	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			1 805,41 270,00
	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	1 350,00	1 398,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	21,40	2,16
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	525,00	131,25
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	10,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			1 624,872
32	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 XC1	m3			1 808,09 264,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	60,00	240,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	24,00
	2663102100000350	Beton C20/25 XC1	m3	1,0250	1 350,00	1 404,63
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	21,40	2,17
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	525,00	131,30
		<i>Total</i>	lei			10 143,402
33	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			123,29 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	65,90	0,33
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,30	0,39
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	8,40	2,52
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,90	0,99
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	19,60	0,98
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	32,60	2,61
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	245,00	24,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 205,90	14,77
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 205,90	2,05
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	17,90	2,15
		<i>Total</i>	lei			2 527,399
34	CC01C	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii	kg			21,32 4,74



1	2	3	4	5	6	7
		izolate				
	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	15,75	16,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,55	0,23
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,50	0,21
		<i>Total</i>	lei			498,941
35	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			19,75 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	15,15	15,53
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,55	0,23
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,50	0,20
		<i>Total</i>	lei			2 434,71
36	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-4)	kg			39,11 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	25,90	25,90
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	62,90	0,31
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,24	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,70	0,07
		<i>Total</i>	lei			3 565,412
37	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			1 215,91 386,67
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	60,00	386,67
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	73,10	570,18
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	40,00	156,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	52,20	29,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,00	68,06
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	6,15	6,01
		<i>Total</i>	lei			109,432
		<b>2.5. Fundatii Fm-4 (7 buc), Fm-4a (2 buc)</b>				
38	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			1 805,22 270,00
	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	1 350,00	1 397,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	21,40	2,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	525,00	131,25
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	10,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			2 599,513
39	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 XC1	m3			1 807,98 264,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	60,00	240,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	24,00
	2663102100000350	Beton C20/25 XC1	m3	1,0250	1 350,00	1 404,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	21,40	2,17

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	525,00	131,28
		<i>Total</i>	lei			17 410,858
40	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			123,29 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	65,90	0,33
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,30	0,39
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	8,40	2,52
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,90	0,99
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	19,60	0,98
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	32,60	2,61
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	245,00	24,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 205,90	14,70
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 205,90	2,13
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	17,90	2,15
		<i>Total</i>	lei			5 609,55
41	CC01C	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			21,32 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	15,75	16,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,55	0,23
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,50	0,20
		<i>Total</i>	lei			1 036,189
42	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			19,75 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	15,15	15,53
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,55	0,23
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,50	0,21
		<i>Total</i>	lei			5 587,438
43	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-5)	kg			39,11 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	25,90	25,90
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	62,90	0,31
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,24	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,70	0,07
		<i>Total</i>	lei			10 731,317
44	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			1 215,65 386,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	60,00	386,50
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	73,10	570,13
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	40,00	156,06
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	52,20	28,77
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,00	68,21
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	6,15	5,99
		<i>Total</i>	lei			333,089
		<b>2.6. Fundatii Fm-5 (1 buc)</b>				

1	2	3	4	5	6	7
45	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			1 808,83 270,32
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	60,00	231,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	39,16
	2663102100000150	Beton C8/10 (M150)	m3	1,0250	1 350,00	1 399,74
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	21,40	2,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	525,00	132,63
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	10,00	4,00
		Total	lei			343,677
46	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 XC1	m3			1 808,12 264,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	60,00	240,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	24,00
	2663102100000350	Beton C20/25 XC1	m3	1,0250	1 350,00	1 404,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	21,40	2,17
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	525,00	131,25
		Total	lei			4 194,829
47	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			123,75 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	65,90	0,33
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,30	0,39
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	8,40	2,52
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,90	0,99
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	19,60	0,98
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	32,60	2,61
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	245,00	24,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 205,90	14,95
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 205,90	2,34
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	17,90	2,15
		Total	lei			1 113,782
48	CC01C	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			21,32 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	15,75	16,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,55	0,23
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,50	0,21
		Total	lei			161,183
49	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			19,75 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	15,15	15,53
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,55	0,23
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,50	0,21
		Total	lei			1 156,117
50	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-3)	kg			39,11 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	25,90	25,90

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	62,90	0,31
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,24	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,70	0,07
		<i>Total</i>	lei			3 951,319
51	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (Pi-1)	kg			37,65 6,30
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	60,00	6,30
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	26,90	28,26
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	65,90	1,33
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	62,90	0,64
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	10,00	0,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	25,00	0,32
		<i>Total</i>	lei			227,012
52	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice.	t			1 215,82 386,36
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	60,00	386,36
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	73,10	570,45
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	40,00	155,89
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	52,20	28,79
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,00	68,36
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	6,15	5,98
		<i>Total</i>	lei			130,093
		<b>2.7. Fundatii Fm-6 (1 buc)</b>				
53	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)	m3			1 808,83 270,32
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	60,00	231,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	39,16
	2663102100000150	Beton C8/10 (M150)	m3	1,0250	1 350,00	1 399,74
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	21,40	2,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	525,00	132,63
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	10,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			343,677
54	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 XC1	m3			1 807,88 264,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	60,00	240,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	24,00
	2663102100000350	Beton C20/25 XC1	m3	1,0250	1 350,00	1 404,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	21,40	2,18
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	525,00	131,25
		<i>Total</i>	lei			4 302,754
55	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			123,75 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	65,90	0,33
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,30	0,39
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	8,40	2,52
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,90	0,99
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	19,60	0,98
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	32,60	2,61
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	245,00	24,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 205,90	14,95

1	2	3	4	5	6	7
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 205,90	2,34
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	17,90	2,15
		<i>Total</i>	lei			1 113,782
56	CC01C	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv în fundații izolate	kg			21,32 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	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,75	16,14
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	1,55	0,23
	2734113803881	Sirna din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	20,50	0,21
		<i>Total</i>	lei			166,294
57	CC01D1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații izolate	kg			19,75 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	Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,15	15,53
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	1,55	0,23
	2734113803881	Sirna din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	20,50	0,21
		<i>Total</i>	lei			1 156,117
58	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton (bloc de ancoră BA-4)	kg			39,11 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	25,90	25,90
	2734113803207	Sirna neagră moale d = 2 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudură	kg	0,0050	62,90	0,31
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,0080	3,24	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,70	0,07
		<i>Total</i>	lei			1 188,47
59	CL57B	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (Pi-1)	kg			37,65 6,30
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	60,00	6,30
	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,0400	26,90	28,26
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	65,90	1,33
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	62,90	0,64
	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,0800	10,00	0,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	25,00	0,32
		<i>Total</i>	lei			227,012
60	IzD10A	Vopsirea anticorozivă cu pensulă de mină a confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb și două straturi de email clorcauciuc, a confecțiilor și construcțiilor metalice.	t			1 216,12 387,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	60,00	387,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	73,10	570,17
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	40,00	156,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	52,20	28,70
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,00	68,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	6,15	6,00
		<i>Total</i>	lei			48,645
		<b>2.8. Fundatii Fm-7 (1 buc), Fm-7a (1 buc)</b>				
61	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 (M150)	m3			1 806,89 270,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	60,00	231,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	39,00
	2663102100000150	Beton C8/10 (M150)	m3	1,0250	1 350,00	1 399,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	21,40	2,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	525,00	131,25
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	10,00	4,00
		Total	lei			542,067
62	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 XC1	m3			1 808,13 264,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	60,00	240,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	24,00
	2663102100000350	Beton C20/25 XC1	m3	1,0250	1 350,00	1 404,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	21,40	2,18
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	525,00	131,25
		Total	lei			2 097,425
63	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			123,29 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	65,90	0,34
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,30	0,39
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	8,40	2,52
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,90	0,99
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	19,60	0,98
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	32,60	2,61
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	245,00	24,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 205,90	14,53
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 205,90	2,29
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	17,90	2,15
		Total	lei			678,107
64	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			19,75 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	15,15	15,53
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,55	0,23
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,50	0,20
		Total	lei			781,903
65	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (Pi-1)	kg			37,65 6,30
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	60,00	6,30
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	26,90	28,26
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	65,90	1,33
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	62,90	0,64
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	10,00	0,80
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0130	25,00	0,33
		Total	lei			454,058
66	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 cloarcauciu, a confectiilor si constructiilor metalice.	t			1 217,92 385,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	60,00	385,00
	2430116100000	Email cloarcauciu	kg	7,8000	73,10	572,58
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	40,00	156,67
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	52,20	30,42
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,00	67,08
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	6,15	6,17

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			14,615
		<b>3. Pereti monoliti (sect 1-1...9-9)</b>				
67	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)	m3			1 804,93 270,00
	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	1 350,00	1 397,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	21,40	2,16
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	525,00	131,25
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	10,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			18 049,314
68	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 XC1	m3			1 807,92 264,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	60,00	240,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	24,00
	2663102100000350	Beton C20/25 XC1	m3	1,0250	1 350,00	1 404,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	21,40	2,17
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	525,00	131,25
		<i>Total</i>	lei			146 531,808
69	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 XC1 (Cm-1,2,3)	m3			1 807,94 264,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	60,00	240,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	24,00
	2663102100000350	Beton C20/25 XC1	m3	1,0250	1 350,00	1 404,51
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	21,40	2,17
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	525,00	131,26
		<i>Total</i>	lei			71 323,311
70	CB03D	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			116,62 57,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	60,00	10,80
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7700	60,00	46,20
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	65,90	0,33
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,30	0,39
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	8,40	2,52
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,90	0,99
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	32,60	0,98
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	245,90	27,05
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 205,90	4,21
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 205,90	4,21
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 205,90	6,31
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	17,90	2,15
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	525,00	10,50
		<i>Total</i>	lei			70 554,299
71	CC02K	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			23,25 5,94
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	60,00	5,70
	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	15,75	16,14
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,50	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,55	0,43

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	525,00	0,53
		<i>Total</i>	lei			22 822,062
72	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			20,95 4,26
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	60,00	3,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	60,00	0,30
	2710602200000	Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,15	15,53
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,50	0,20
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	1,55	0,43
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	525,00	0,52
		<i>Total</i>	lei			34 593,808
73	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (M-2)	kg			20,96 4,26
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	60,00	3,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	60,00	0,30
	2710602200000	Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,15	15,53
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,50	0,21
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	1,55	0,43
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	525,00	0,53
		<i>Total</i>	lei			475,363
		<b>4. Hidroizolarea</b>				
74	IzF50A	Hidroizolații efectuate cu mortar ciment cu sticlă solubilă la fundații și pereți aplicate pe suprafețe orizontale	m2			74,47 22,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	60,00	22,80
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidărie, var-ciment, M 75	m3	0,0310	1 075,90	33,35
	2466477302420	Sticlă solubilă	kg	0,5000	32,90	16,45
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0020	21,40	0,04
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0040	455,00	1,82
		<i>Total</i>	lei			4 467,942
75	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)	m2			59,49 7,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	60,00	7,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolații	kg	1,7000	15,10	51,34
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	0,98	0,67
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	10,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	10,00	0,26
		<i>Total</i>	lei			38 666,16
		<b>5. Rampa</b>				
76	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa și turnarea cu mijloace clasice C20/25 XC1	m3			1 899,57 318,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	60,00	291,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	60,00	27,00
	2663102100000350	Beton C20/25 XC1	m3	1,0250	1 350,00	1 425,26
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1500	21,40	3,31
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	525,00	147,00
		<i>Total</i>	lei			7 598,275
77	CC02M	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor până	kg			21,43



1	2	3	4	5	6	7
		la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				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	15,75	16,14
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,50	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,55	0,43
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	525,00	0,51
		<i>Total</i>	lei			244,319
78	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			20,35 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	15,15	15,53
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,50	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,55	0,43
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	525,00	0,53
		<i>Total</i>	lei			9 218,043
		<b>6. Canale subterane</b>				
		<b>6.1. Camin de control CC1 (1 buc)</b>				
79	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3			1 804,64 270,00
	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	1 350,00	1 397,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	21,40	2,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	525,00	131,25
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	10,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			360,928
80	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			2 504,12 832,16
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	60,00	582,58
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	60,00	249,58
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 250,00	516,13
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	245,90	32,13
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 075,00	83,23
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	285,00	45,97
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,60	2,09
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	525,00	992,42
		<i>Total</i>	lei			1 552,555
81	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc			585,90 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	585,90	585,90
		<i>Total</i>	lei			585,90
82	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc			650,90 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	650,90	650,90
		<i>Total</i>	lei			650,90
83	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-3 (0,08 m3)	buc			500,90 0,00
	26611264331012	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,17 m3)	buc	1,0000	500,90	500,90
		<i>Total</i>	lei			500,90
84	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2	buc			800,90

1	2	3	4	5	6	7
		(0,10 m3)				0,00
	266112643310142	Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-10-2 (0,10 m3)	buc	1,0000	800,90	800,90
		Total	lei			800,90
85	AcE13A1	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc			220,90
						0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	1,0000	220,90	220,90
		Total	lei			220,90
86	AcE13A1	Capacul cu rama din fonta (ГОСТ 3634-79)	buc			1 261,75
						0,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 261,75	1 261,75
		Total	lei			1 261,75
87	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			39,11
						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	25,90	25,90
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	62,90	0,31
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,24	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,70	0,07
		Total	lei			1 360,162
88	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			1 215,33
						386,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	60,00	386,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	73,10	570,17
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	40,00	156,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	52,20	29,57
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,00	67,67
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	6,15	5,93
		Total	lei			36,46
89	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			163,26
						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	137,40	109,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	21,40	0,54
		Total	lei			897,913
90	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			59,49
						7,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	60,00	7,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	15,10	51,34
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	0,98	0,67
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	10,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	10,00	0,26
		Total	lei			386,662
		<b>6.2. Camin de control CC2 (1 buc)</b>				
91	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape	m3			1 804,64

1	2	3	4	5	6	7
		la inaltime pna la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10				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	1 350,00	1 397,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	21,40	2,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	525,00	131,25
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	10,00	4,00
		Total	lei			360,928
92	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			2 504,12 832,16
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	60,00	582,58
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	60,00	249,58
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 250,00	516,13
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	245,90	32,13
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 075,00	83,23
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	285,00	45,97
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,60	2,09
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	525,00	992,42
		Total	lei			1 552,555
93	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc			585,90 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	585,90	585,90
		Total	lei			585,90
94	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc			650,90 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	650,90	650,90
		Total	lei			650,90
95	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-3 (0,08 m3)	buc			500,90 0,00
	26611264331012	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,17 m3)	buc	1,0000	500,90	500,90
		Total	lei			500,90
96	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,10 m3)	buc			800,90 0,00
	266112643310142	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,10 m3)	buc	1,0000	800,90	800,90
		Total	lei			800,90
97	AcE13A1	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc			220,90 0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	220,90	220,90
		Total	lei			220,90
98	AcE13A1	Capacul cu rama din fonta (ГОСТ 3634-79)	buc			1 261,75 0,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 261,75	1 261,75
		Total	lei			1 261,75
99	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			39,11 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	25,90	25,90
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	62,90	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,24	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,70	0,07

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			887,758
100	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			1 216,00 387,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	60,00	387,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	73,10	570,20
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	40,00	156,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	52,20	28,70
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,00	68,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	6,15	5,85
		<i>Total</i>	lei			24,32
101	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			163,26 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	137,40	109,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	21,40	0,54
		<i>Total</i>	lei			897,913
102	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			59,49 7,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	60,00	7,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	15,10	51,34
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	0,98	0,67
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	10,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	10,00	0,26
		<i>Total</i>	lei			386,662
		<b>6.3. Camin de control AC1 (1 buc)</b>				
103	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3			1 804,64 270,00
	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	1 350,00	1 397,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	21,40	2,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	525,00	131,25
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	10,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			360,928
104	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 991,29 636,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	60,00	432,00
	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	1 120,00	151,44
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	245,90	29,78
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 075,00	10,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	318,90	73,21
	2664102101126	Var	kg	0,1100	5,38	0,60
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	32,60	2,66
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 205,90	17,77
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	525,00	1 069,23
		<i>Total</i>	lei			1 413,817
105	AcE10A1	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc			585,90

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИЦ-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	585,90	585,90
		Total	lei			585,90
106	AcE10A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc			650,90
						0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	650,90	650,90
		Total	lei			650,90
107	AcE10A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,17 m3)	buc			500,90
						0,00
	26611264331012	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,17 m3)	buc	1,0000	500,90	500,90
		Total	lei			500,90
108	AcE10A1	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-2 (0,10 m3)	buc			800,90
						0,00
	266112643310142	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-2 (0,10 m3)	buc	1,0000	800,90	800,90
		Total	lei			800,90
109	AcE10A1	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc			220,90
						0,00
	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	220,90	220,90
		Total	lei			220,90
110	AcE10A1	Capacul cu rama din fonta (ГОСТ 3634-79)	buc			1 261,75
						0,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 261,75	1 261,75
		Total	lei			1 261,75
111	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			39,11
						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	25,90	25,90
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	62,90	0,31
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,24	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,70	0,07
		Total	lei			886,933
112	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			1 216,00
						387,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	60,00	387,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	73,10	570,20
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	40,00	156,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	52,20	28,70
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,00	68,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	6,15	5,85
		Total	lei			24,32
113	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			163,26
						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	137,40	109,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	21,40	0,54
		Total	lei			1 061,168
114	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in	m2			59,49

1	2	3	4	5	6	7
		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)				7,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	60,00	7,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	15,10	51,34
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	0,98	0,67
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	10,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	10,00	0,26
		<i>Total</i>	lei			446,148
		<b>6.4. Jgheaburi si placi</b>				
115	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) (Jgheab Л2Д-8)	buc			643,50 126,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	60,00	114,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	12,00
	2666122800600131	Element prefabricat Jgheab Л2Д-8	buc	1,0100	245,90	248,36
	2664102100001	Mortar	m3	0,0060	1 100,00	6,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	21,40	0,04
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	525,00	262,50
		<i>Total</i>	lei			14 157,04
116	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv (Placa П4-15)	buc			360,28 18,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,2500	60,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,00
	266612280060016	Element prefabricat Placa П4-15	buc	1,0100	315,90	319,06
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0020	1 100,00	2,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	21,40	0,02
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0400	525,00	21,00
		<i>Total</i>	lei			7 926,169
117	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv (Placa П1-5)	buc			274,43 18,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,2500	60,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,00
	266612280060017	Element prefabricat Placa П1-5	buc	1,0100	230,90	233,21
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0020	1 100,00	2,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	21,40	0,02
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0400	525,00	21,00
		<i>Total</i>	lei			2 195,443
118	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 XC1	m3			1 807,42 264,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	60,00	240,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	24,00
	2663102100000350	Beton C20/25 XC1	m3	1,0250	1 350,00	1 404,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	21,40	2,17
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	525,00	131,25
		<i>Total</i>	lei			1 265,194
119	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			114,89 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	65,90	0,33

1	2	3	4	5	6	7
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,30	0,39
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	8,40	2,52
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,90	0,99
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	19,60	0,98
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,60	0,82
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	245,00	24,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 205,90	4,21
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 205,90	4,21
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 205,90	6,31
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	17,90	2,15
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	525,00	10,50
		<i>Total</i>	lei			2 068,022
120	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			22,35 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	18,40	18,58
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,75	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,50	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,55	0,46
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	525,00	0,32
		<i>Total</i>	lei			1 524,159
121	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			22,75 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	15,75	16,14
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,50	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,55	0,46
		<i>Total</i>	lei			274,191
122	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			39,11 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	25,90	25,90
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	62,90	0,31
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,24	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,70	0,07
		<i>Total</i>	lei			516,022
123	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (100 mm)	m3			328,72 36,60
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	60,00	36,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	285,00	292,12
		<i>Total</i>	lei			986,175
124	AcF03B	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris margaritar	m3			376,99 50,98
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	60,00	50,98
	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1,0250	318,00	326,01
		<i>Total</i>	lei			493,854
125	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			163,26 52,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	60,00	30,00

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	60,00	22,80
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	137,40	109,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	21,40	0,54
		<i>Total</i>	lei			5 224,16
126	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			63,25 7,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	60,00	7,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	15,10	51,34
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	0,98	0,67
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	500,90	0,60
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,40	3,16
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	10,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	10,00	0,26
		<i>Total</i>	lei			2 150,651
		<b>6.5. Gropi (sect a-a, b-b, m-m, k-k)</b>				
127	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3			1 806,11 270,13
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	60,00	231,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	39,07
	2663102100000150	Beton C8/10 (M150)	m3	1,0250	1 350,00	1 398,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	21,40	2,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	525,00	131,83
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	10,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			812,748
128	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 XC1	m3			1 807,77 264,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	60,00	240,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	24,00
	2663102100000350	Beton C20/25 XC1	m3	1,0250	1 350,00	1 404,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	21,40	2,17
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	525,00	131,25
		<i>Total</i>	lei			7 050,299
129	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			114,89 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	65,90	0,33
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,30	0,39
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	8,40	2,52
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,90	0,99
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	19,60	0,98
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,60	0,82
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	245,00	24,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 205,90	4,21
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 205,90	4,21
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 205,90	6,31
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	17,90	2,15
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	525,00	10,50
		<i>Total</i>	lei			7 123,19
130	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu	kg			22,35



1	2	3	4	5	6	7
		greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (C-2)				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	18,40	18,58
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,75	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,50	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,55	0,46
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	525,00	0,32
		<i>Total</i>	lei			10 945,991
131	CC02I	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			22,75 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	15,75	16,14
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,50	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,55	0,46
		<i>Total</i>	lei			204,784
132	CC02J2	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,51 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	15,15	15,53
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,50	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,55	0,46
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	525,00	0,53
		<i>Total</i>	lei			510,605
133	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			39,12 12,61
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	11,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,61
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,61
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,90	25,90
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	62,90	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,24	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,70	0,07
		<i>Total</i>	lei			107,978
134	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 strat-uri: suprafata neteda	m2			163,25 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	137,40	109,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	21,40	0,54
		<i>Total</i>	lei			10 121,81
135	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			63,25 7,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	60,00	7,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	15,10	51,34
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	0,98	0,67
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	500,90	0,60
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,40	3,16

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	10,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	10,00	0,26
		<i>Total</i>	lei			4 111,346
		<b>6.6. Gropi (sect e-e)</b>				
136	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	m3			1 811,39 270,00
	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	1 350,00	1 404,00
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000	21,40	2,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	525,00	131,25
	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,4000	10,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			181,139
137	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 XC1	m3			1 808,10 264,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	60,00	240,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	24,00
	2663102100000350	Beton C20/25 XC1	m3	1,0250	1 350,00	1 404,68
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000	21,40	2,17
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	525,00	131,25
		<i>Total</i>	lei			3 616,194
138	CB02B	Cofraje din panouri refoșabile, cu asterială din scinduri de rasinoase scurte și subcurte pentru turnarea betonului în elevații, pereți drepecți și diafragme inclusiv sprijinirile la înalțimi pînă la 20 m inclusiv	m2			114,82 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	65,90	0,33
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,30	0,39
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	8,40	2,52
	2875276311528	Scoabe din otel pentru construcții	kg	0,0300	32,90	0,99
	2734113803233	Sirma neagră moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	19,60	0,98
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0250	32,60	0,82
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	245,00	24,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 205,90	4,21
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 205,90	4,21
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 205,90	6,24
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	17,90	2,15
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	525,00	10,50
		<i>Total</i>	lei			3 559,491
139	CC03A	Montare plase sudate la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereți și diafragme, cu greutatea plaselor pînă la 3 kg/mp (C-3)	kg			22,35 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	18,40	18,58
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,75	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	20,50	0,20
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,3000	1,55	0,47
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	525,00	0,31
		<i>Total</i>	lei			8 466,055
140	CC02I	Armături din otel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier, 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			22,75 5,94
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	60,00	5,77
	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	15,75	16,14

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,50	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,55	0,47
		<i>Total</i>	lei			116,503
141	CC02J2	Armături din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,51 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	15,15	15,53
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,50	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,55	0,47
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	525,00	0,53
		<i>Total</i>	lei			1 305,644
142	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			39,11 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	25,90	25,90
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	62,90	0,31
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,24	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,70	0,07
		<i>Total</i>	lei			1 710,523
143	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			163,26 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	137,40	109,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	21,40	0,54
		<i>Total</i>	lei			1 795,805
144	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			63,25 7,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	60,00	7,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	15,10	51,34
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	0,98	0,67
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	500,90	0,60
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,40	3,16
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	10,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	10,00	0,26
		<i>Total</i>	lei			948,772

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.