

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

## DEVIZ LOCAL №

### 5.2 Compartiment Constructii beton armat (compart. CBA)

Valoarea de deviz 1 124 266,75 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	24,26	1 012,50 0,00	24 563,25 0,00
2	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	4 124,00	8,12 0,00	33 486,95 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	24,95	1 012,51 0,00	25 262,10 0,00
4	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	2 242,00	8,12 0,00	18 204,90 0,00
5	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul (Устройство грунтовой	100 m3	11,76	3 398,73 9,50	39 969,039 111,70

1	2	3	4	5	6	7
		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	13,19	490,50 0,00	6 469,65 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	13,19	1 834,01 151,00	24 190,65 1 991,70
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	0,69	1 012,17 0,00	698,40 0,00
9	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	117,00	19,99 0,00	2 338,35 0,00
		<i>Total</i>	lei			175 183,289
		<b>Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu</b>				<b>175 183,289 2 103,40</b>
		<b>2. Fundatii</b>				
		<b>2.1. Fundatii Fm-1/1 (4 buc)</b>				
10	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	0,96	1 759,93 225,00	1 689,53 216,00
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	m3	5,60	1 744,85 220,00	9 771,18 1 232,00

1	2	3	4	5	6	7
		C16/20				
12	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	24,00	$\frac{107,13}{60,00}$	$\frac{2\,571,034}{1\,440,00}$
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	36,36	$\frac{19,59}{3,95}$	$\frac{712,405}{143,60}$
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	101,60	$\frac{18,79}{3,15}$	$\frac{1\,909,38}{320,00}$
15	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 (plasa P-1)	kg	46,08	$\frac{19,82}{2,25}$	$\frac{913,162}{103,65}$
16	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 ancoraj BA-1a)	kg	231,20	$\frac{33,58}{10,50}$	$\frac{7\,762,583}{2\,427,60}$
17	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	0,231	$\frac{1\,147,69}{322,08}$	$\frac{265,117}{74,40}$
		<i>Total</i>	lei			25 594,391
		<b>Total Fundatii Fm-1/1 (4 buc) Inklusiv salariu</b>				<b>25 594,391 5 957,25</b>
		<b>2.2. Fundatii Fm-1/2 (4 buc)</b>				
18	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	0,96	$\frac{1\,759,93}{225,00}$	$\frac{1\,689,53}{216,00}$

1	2	3	4	5	6	7
19	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20	m3	4,80	1 744,93 220,00	8 375,685 1 056,00
20	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	24,00	107,13 60,00	2 571,034 1 440,00
21	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	32,40	19,59 3,95	634,849 128,00
22	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	82,24	18,79 3,15	1 545,564 259,05
23	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 (plasa P-2)	kg	36,80	19,81 2,25	729,095 82,80
24	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 ancoraj BA-1)	kg	63,04	33,57 10,50	2 116,539 661,90
25	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	0,063	1 148,02 322,22	72,325 20,30
		<i>Total</i>	lei			17 734,621
		<b>Total Fundatii Fm-1/2 (4 buc) Inclusiv salariu</b>				<b>17 734,621 3 864,05</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>2.3. Fundatii Fm-1/3 (4 buc)</b>				
26	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	0,72	1 759,00 225,00	1 266,477 162,00
27	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20	m3	4,00	1 745,05 220,00	6 980,191 880,00
28	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	20,00	107,13 60,00	2 142,528 1 200,00
29	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	32,40	19,59 3,95	634,849 128,00
30	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	70,88	18,79 3,15	1 332,115 223,30
31	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 (plasa P-2)	kg	36,80	19,81 2,25	729,095 82,80
32	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 ancoraj BA-1)	kg	63,04	33,57 10,50	2 116,539 661,90
33	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	0,063	1 148,02 322,22	72,325 20,30

1	2	3	4	5	6	7
		constructiilor metalice.				
		<i>Total</i>	lei			15 274,119
		<b>Total Fundatii Fm-1/3 (4 buc) Inclusiv salariu</b>				<b>15 274,119 3 358,30</b>
		<b>2.4. Fundatii Fm-2 (2 buc)</b>				
34	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	0,70	$\frac{1\ 760,34}{225,00}$	$\frac{1\ 232,235}{157,50}$
35	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20	m3	3,00	$\frac{1\ 744,82}{220,00}$	$\frac{5\ 234,459}{660,00}$
36	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	12,00	$\frac{107,13}{60,00}$	$\frac{1\ 285,517}{720,00}$
37	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	10,98	$\frac{19,60}{3,95}$	$\frac{215,162}{43,40}$
38	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	49,32	$\frac{18,79}{3,15}$	$\frac{926,884}{155,35}$
39	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 (plasa P-3)	kg	15,92	$\frac{19,83}{2,25}$	$\frac{315,695}{35,85}$
40	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 ancoraj BA-2)	kg	50,90	$\frac{33,58}{10,50}$	$\frac{1\ 709,011}{534,45}$

1	2	3	4	5	6	7
41	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	0,051	1 147,22 321,57	58,508 16,40
		<i>Total</i>	lei			10 977,471
		<b>Total Fundatii Fm-2 (2 buc) Inclusiv salariu</b>				<b>10 977,471 2 322,95</b>
		<b>2.5. Fundatii Fm-3</b>				
42	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	3,43	1 759,81 225,00	6 036,154 771,75
43	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20	m3	28,80	1 744,89 220,00	50 252,779 6 336,00
44	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	125,00	107,13 60,00	13 390,80 7 500,00
45	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	17,00	18,99 3,35	322,889 56,95
46	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	1 475,60	18,49 2,85	27 288,999 4 205,45
47	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (bloc de	kg	63,40	33,58 10,50	2 128,666 665,70

1	2	3	4	5	6	7
		ancoraj BA-3)				
48	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	0,063	1 148,02 322,22	72,325 20,30
		<i>Total</i>	lei			99 492,612
		<b>Total Fundatii Fm-3 Inclusiv salariu</b>				<b>99 492,612 19 556,15</b>
		<b>2.6. Fundatii Fm-4</b>				
49	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	4,57	1 759,61 224,99	8 041,404 1 028,20
50	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20	m3	45,00	1 744,88 220,00	78 519,73 9 900,00
51	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	225,00	107,13 60,00	24 103,44 13 500,00
52	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	105,30	18,99 3,35	2 000,003 352,75
53	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	235,60	18,49 2,85	4 357,059 671,45
54	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate	kg	23,40	33,58 10,50	785,659 245,70



1	2	3	4	5	6	7
		total sau partial in beton (Manson metalic teava 219*4 l=550)				
55	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Pi-3)	kg	23,16	37,28 10,50	863,348 243,20
56	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	0,023	1 147,83 321,74	26,40 7,40
		<i>Total</i>	lei			118 697,043
		<b>Total Fundatii Fm-4 Inclusiv salariu</b>				<b>118 697,043 25 948,70</b>
		<b>2.7. Podea, rampa, scari exterioare</b>				
57	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3	46,80	1 759,71 225,00	82 354,413 10 530,00
58	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20	m3	3,60	1 744,75 220,00	6 281,084 792,00
59	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	20,00	112,77 60,00	2 255,445 1 200,00
60	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 C25/30	m3	78,30	1 744,87 220,00	136 623,522 17 226,00
61	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si	kg	3 428,70	19,30 3,05	66 157,632 10 457,55

1	2	3	4	5	6	7
		montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
62	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Pi-3)	kg	7,72	37,28 10,50	287,766 81,05
63	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	0,01	1 149,80 320,00	11,498 3,20
		<i>Total</i>	lei			293 971,36
		<b>Total Podea, rampa, scari exterioare Inclusiv salariu</b>				<b>293 971,36 40 289,80</b>
		<i>Total</i>	lei			581 741,617
		<b>Total Fundatii Inclusiv salariu</b>				<b>581 741,617 101 297,20</b>
		<b>3. Hidroizolarea</b>				
64	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2	60,00	69,34 19,00	4 160,214 1 140,00
65	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	650,00	50,82 6,00	33 032,74 3 900,00
		<i>Total</i>	lei			37 192,954
		<b>Total Hidroizolarea Inclusiv salariu</b>				<b>37 192,954 5 040,00</b>
		<b>4. Canale subterane</b>				
		<b>4.1. Canal N1 si camin de control</b>				

1	2	3	4	5	6	7
		<b>AC-1</b>				
66	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	1,00	1 759,36 225,00	1 759,363 225,00
67	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	0,78	1 765,34 530,00	1 376,966 413,40
68	AcE10A1	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,00	526,50 0,00	526,50 0,00
69	AcE10A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	2,00	585,00 0,00	1 170,00 0,00
70	AcE10A1	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1 (0,10 m3)	buc	1,00	526,50 0,00	526,50 0,00
71	AcE10A1	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,00	198,00 0,00	198,00 0,00
72	AcE10A1	Capacul cu rama din fonta (ГОСТ 3634-79)	buc	1,00	1 134,77 0,00	1 134,77 0,00
73	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	70,88	33,57 10,50	2 379,795 744,25
74	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	1 148,30 322,50	22,966 6,45
75	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	7,50	142,74 44,00	1 070,569 330,00
76	IzF04G	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si	m2	9,00	37,50 5,00	337,506 45,00

1	2	3	4	5	6	7
		doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc				
77	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (100 mm)	m3	0,55	<u>546,73</u> 45,00	<u>300,70</u> 24,75
78	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) (Jgheab Л2Д-8)	buc	10,00	<u>558,68</u> 105,00	<u>5 586,819</u> 1 050,00
79	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv (Placa П3-8)	buc	10,00	<u>142,55</u> 15,00	<u>1 425,529</u> 150,00
80	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20	m3	3,40	<u>1 744,77</u> 220,00	<u>5 932,215</u> 748,00
81	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	34,00	<u>99,96</u> 47,50	<u>3 398,546</u> 1 615,00
82	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	19,80	<u>20,68</u> 4,95	<u>409,494</u> 98,00
83	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (P1)	kg	510,40	<u>19,06</u> 1,50	<u>9 729,885</u> 765,60
84	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane	m3	0,06	<u>1 735,35</u> 220,00	<u>104,121</u> 13,20

1	2	3	4	5	6	7
		sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 (placa PI-1)				
85	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	1,00	<u>112,77</u> 60,00	<u>112,772</u> 60,00
86	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	7,60	<u>19,72</u> 3,45	<u>149,874</u> 26,20
87	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	0,40	<u>401,25</u> 42,50	<u>160,50</u> 17,00
88	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	m3	0,40	<u>440,50</u> 30,50	<u>176,20</u> 12,20
89	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	28,00	<u>142,74</u> 44,00	<u>3 996,755</u> 1 232,00
90	IzF04G	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 carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc	m2	34,50	<u>37,52</u> 5,00	<u>1 294,514</u> 172,50
		<i>Total</i>	lei			43 280,859
		<b>Total Canal N1 si camin de control</b>				<b>43 280,859</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>AC-1 Inclusiv salariu</b>				<b>7 748,55</b>
		<b>4.2. Canal N2 si camin de control CC-1</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	0,70	1 760,34 225,00	1 232,235 157,50
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	0,64	2 282,44 693,44	1 460,764 443,80
93	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,00	526,50 0,00	526,50 0,00
94	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,17 m3)	buc	2,00	450,00 0,00	900,00 0,00
95	AcE10A1	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,00	526,50 0,00	526,50 0,00
96	AcE13A1	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,00	198,00 0,00	198,00 0,00
97	AcE13A1	Capacul cu rama din fonta (ГОСТ 3634-79)	buc	1,00	1 134,77 0,00	1 134,77 0,00
98	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	16,52	33,58 10,50	554,675 173,45
99	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	1 148,30 322,50	22,966 6,45
100	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	5,50	142,74 44,00	785,086 242,00
101	IzF04G	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la	m2	8,00	37,53 5,00	300,212 40,00

1	2	3	4	5	6	7
		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 carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc				
102	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (100 mm)	m3	1,00	546,70 45,00	546,695 45,00
103	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) (Jgheab Л12д-8)	buc	11,00	558,68 105,00	6 145,501 1 155,00
104	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv (Placa П3-8)	buc	19,00	142,55 15,00	2 708,507 285,00
105	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20	m3	2,00	1 745,05 220,00	3 490,095 440,00
106	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	20,00	99,96 47,50	1 999,145 950,00
107	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	21,66	20,68 4,95	447,955 107,20
108	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (P1, P2)	kg	217,30	19,06 1,50	4 142,291 325,95
109	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri	m3	0,06	1 735,35	104,121

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 (placa PI-1)			220,00	13,20
110	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	1,00	112,77 60,00	112,772 60,00
111	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	7,60	19,72 3,45	149,874 26,20
112	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	0,40	401,25 42,50	160,50 17,00
113	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	m3	0,40	440,50 30,50	176,20 12,20
114	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	22,00	142,74 44,00	3 140,308 968,00
115	IzF04G	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc	m2	30,00	37,53 5,00	1 125,78 150,00
		<i>Total</i>	lei			32 091,452



1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Canal N2 si camin de control CC-1 Inclusiv salariu</b>				<b>32 091,452 5 617,95</b>
		<i>Total</i>	lei			75 372,311
		<b>Total Canale subterane Inclusiv salariu</b>				<b>75 372,311 13 366,50</b>

		Total	lei	869 490,28
		Asigurari sociale	24 %	29 233,70
		Transportarea materialelor	2 %	10 700,37
		Cheltuieli directe		909 424,35
		Cheltuieli de regie	2 %	18 188,49
		Total		927 612,84
		Beneficiul de deviz	1 %	9 276,12
		Total		936 888,96
		TVA	20 %	187 377,79
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>1 124 266,75</b> <b>121 807,10</b>

Intocmit

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

Verificat

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

## Deviz local de resurse № 5.2 Constructii beton armat (comp CBA)

**Valoarea de deviz 1 124 266,75 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	23,94	50,00	1 197,00
2.	7123010010200	Betonist	h-om	944,863	50,00	47 243,15
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	354,03	50,00	17 701,50
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	47,15	50,00	2 357,50
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	62,50	50,00	3 125,00
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	451,50	50,00	22 575,00
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	86,15	50,00	4 307,50
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,83	50,00	591,50
9.	7136080025001	Montator	h-om	6,485	50,00	324,25
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,504	50,00	175,20
11.	7212030022700	Sudor	h-om	5,823	50,00	291,15
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	110,653	50,00	5 532,65
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	41,229	50,00	2 061,45
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	257,203	50,00	12 860,15
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	28,114	50,00	1 405,70
16.	9312040019600	Sapator	h-om	1,168	50,00	58,40
<b>Total manopera</b>						<b>121 807,10</b>

### Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	8,737	3,42	29,879
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,179	350,00	62,65
3.	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	0,82	350,00	287,00
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,628	400,00	1 051,20
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,53	4,73	2,508
6.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,295	4 200,00	1 239,00
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,582	4 200,00	6 644,40
8.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,076	4 200,00	319,20
9.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,003	4 200,00	12,60
10.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,179	220,50	39,47
11.	2010237318750	Distantieri	buc	1 573,172	0,59	928,174
12.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	51,26	220,50	11 302,83
13.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	89,65	0,45	40,343
14.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,04	450,00	18,00
15.	2320166200676	White spirit	kg	1,061	35,00	37,135
16.	2320187315789	Decofrol	kg	60,72	15,30	929,016

17.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	2 340,40	12,78	29 910,312
18.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,624	31,50	19,656
19.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	50,40	122,85	6 191,64
20.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	4,242	64,98	275,644
21.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	2,123	56,43	119,803
22.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,301	46,98	14,14
23.	2466477302420	Sticla solubila	kg	30,00	28,80	864,00
24.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	1,86	1 100,00	2 046,00
25.	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,516	2,60	1,342
26.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	468,08	0,07	32,766
27.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	2,00	198,00	396,00
28.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	2,00	526,50	1 053,00
29.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	2,00	585,00	1 170,00
30.	26611264331012	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,17 m3)	buc	2,00	450,00	900,00
31.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	2,00	526,50	1 053,00
32.	26631021000001 50	Beton C8/10	m3	61,95	1 350,00	83 632,50
33.	26631021000002 50	Beton C16/20	m3	104,246	1 350,00	140 732,10
34.	26631021000003 50	Beton C20/25	m3	81,585	1 350,00	110 139,75
35.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,105	1 350,00	141,75
36.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,264	1 350,00	356,40
37.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,126	990,00	124,74
38.	2664102101126	Var	kg	0,087	4,84	0,421
39.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,058	1 100,00	63,80
40.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,058	0,00	0,00
41.	26661228006001 31	Element prefabricat (Jgheab Л2д-8)	buc	21,21	220,50	4 676,805
42.	26661228006001 5	Element prefabricat Placa П3-8	buc	29,29	108,45	3 176,501
43.	2682132601626	Carton bitumat	m2	89,65	9,18	822,987
44.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	302,692	15,00	4 540,38
45.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	5 580,039	15,00	83 700,585
46.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	5,823	18,00	104,814
47.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	25,30	18,00	455,40
48.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	65,984	18,00	1 187,712
49.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	582,38	22,50	13 103,55
50.	2811236309900	Confectii metalice	kg	32,436	23,40	759,003
51.	2873122004100	Plase sudate	kg	871,933	16,65	14 517,684
52.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	36,30	28,53	1 035,639
53.	2873145887893	Cuie cu cap plat. Tip b 3,0 x 30 S2111	kg	1,63	28,53	46,504
54.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,312	65,40	20,405
55.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,912	65,40	190,445
56.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	151,80	6,75	1 024,65
57.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	151,80	0,36	54,648
58.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	2,53	52,20	132,066
59.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,063	28,53	1,797
60.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	2,00	1 134,77	2 269,54
61.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	15,18	28,80	437,184
62.	4011106202741	Energie electrica	kw	4,658	2,11	9,829

63.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	25,94	18,45	478,595
64.	4100126202818	Apa	m3	4,859	18,45	89,649
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>535 018,63</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	1,16	450,00	522,00
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,651	125,00	81,375
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,326	35,00	11,41
4.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	10,50	450,00	4 725,00
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,309	10,00	3,09
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,439	10,00	14,39
7.	2922140007000	Macara	h-ut	18,923	525,00	9 934,575
8.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	49,331	450,00	22 198,95
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	112,275	450,00	50 523,75
10.	2952260003540	Buldozer	h-ut	15,17	450,00	6 826,50
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	14,377	450,00	6 469,65
12.	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	23,936	10,00	239,36
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	107,172	10,00	1 071,72
14.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	17,959	50,00	897,95
15.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	2,471	10,00	24,71
16.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,798	450,00	1 259,10
17.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	46,175	450,00	20 778,75
18.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,24	450,00	108,00
19.	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	28,459	150,00	4 268,85
20.	34105400000013	Rulou compactor cu valțuri netede, 5 t, remorca	h-ut	29,165	150,00	4 374,75
21.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	28,694	450,00	12 912,30
22.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	1,317	450,00	592,65
23.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	23,99	450,00	10 795,50
24.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	154,372	350,00	54 030,20
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>212 664,55</b>

Total	lei	869 490,28
Asigurari sociale	24 %	29 233,70
Transportarea materialelor	2 %	10 700,37
Cheltuieli directe		909 424,35
Cheltuieli de regie	2 %	18 188,49
Total		927 612,84
Beneficiul de deviz	1 %	9 276,12
Total		936 888,96
TVA	20 %	187 377,79

**Total deviz:**

**1 124 266,  
75**

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Investitor

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. 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			1 012,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
		<i>Total</i>	lei			24 563,25
2	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			8,12 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	350,00	8,12
		<i>Total</i>	lei			33 486,95
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			1 012,51 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,51
		<i>Total</i>	lei			25 262,10
4	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			8,12 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	350,00	8,12
		<i>Total</i>	lei			18 204,90
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			3 398,73 9,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	50,00	9,50
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	18,45	7,38
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	450,00	50,40
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	450,00	1 097,98
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	450,00	917,98
	34105400000012	Rulou compactor cu cramioane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	150,00	363,00
	34105400000013	Rulou compactor cu valuri netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	150,00	372,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	450,00	580,48
		<i>Total</i>	lei			39 969,039
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			490,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	450,00	490,50
		<i>Total</i>	lei			6 469,65
7	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu	100 m3			1 834,01

1	2	3	4	5	6	7
		compactator 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				151,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	50,00	151,00
	2952240004003	Compactator pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	450,00	1 683,01
		<i>Total</i>	lei			24 190,65
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			1 012,17
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,17
		<i>Total</i>	lei			698,40
9	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			19,99
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	350,00	19,99
		<i>Total</i>	lei			2 338,35
		<b>2. Fundatii</b>				
		<b>2.1. Fundatii Fm-1/1 (4 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	m3			1 759,93
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,50
	2663102100000150	Beton C8/10	m3	1,0250	1 350,00	1 397,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	18,45	1,86
	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			1 689,53
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 C16/20	m3			1 744,85
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	2663102100000250	Beton C16/20	m3	1,0250	1 350,00	1 404,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	18,45	1,87
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		<i>Total</i>	lei			9 771,18
12	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			107,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	52,20	0,26
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,36	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	6,75	2,03
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	28,80	0,86
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	28,53	2,28
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	220,50	22,05
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 200,00	14,70
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 200,00	2,10
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,30	1,84
		<i>Total</i>	lei			2 571,034
13	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in	kg			19,59

1	2	3	4	5	6	7
		ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate				3,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	50,00	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,38
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,59	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
		Total	lei			712,405
14	CC01D1	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			18,79 3,15
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	50,00	2,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,38
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,59	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
		Total	lei			1 909,38
15	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (plasa P-1)	kg			19,82 2,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	50,00	2,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	16,65	16,82
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,00	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,59	0,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	525,00	0,32
		Total	lei			913,162
16	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 ancoraj BA-1a)	kg			33,58 10,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,50	22,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,40	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,11	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,42	0,05
		Total	lei			7 762,583
17	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice.	t			1 147,69 322,08
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	50,00	322,08
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	64,98	506,90
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	56,43	220,10
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	46,98	25,83
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,00	68,18
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	4,73	4,61
		Total	lei			265,117
		<b>2.2. Fundatii Fm-1/2 (4 buc)</b>				
18	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3			1 759,93 225,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,50
	2663102100000150	Beton C8/10	m3	1,0250	1 350,00	1 397,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	18,45	1,86
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	525,00	131,25



1	2	3	4	5	6	7
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	10,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			1 689,53
19	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20	m3			<u>1 744,93</u> 220,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	2663102100000250	Beton C16/20	m3	1,0250	1 350,00	1 404,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	18,45	1,87
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		<i>Total</i>	lei			8 375,685
20	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			<u>107,13</u> 60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	52,20	0,26
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,36	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	6,75	2,03
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	28,80	0,86
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	28,53	2,28
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	220,50	22,05
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 200,00	14,70
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 200,00	2,10
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,30	1,84
		<i>Total</i>	lei			2 571,034
21	CC01C	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			<u>19,59</u> 3,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	50,00	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,38
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,59	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			634,849
22	CC01D1	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			<u>18,79</u> 3,15
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	50,00	2,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,38
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,59	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			1 545,564
23	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 (plasa P-2)	kg			<u>19,81</u> 2,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	50,00	2,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	16,65	16,82
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,00	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,59	0,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	525,00	0,31
		<i>Total</i>	lei			729,095
24	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 ancoraj BA-1)	kg			<u>33,57</u> 10,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,50	22,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,40	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,11	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,42	0,05
		<i>Total</i>	lei			2 116,539
25	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			1 148,02 ----- 322,22
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	50,00	322,22
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	64,98	506,43
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	56,43	220,35
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	46,98	26,10
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,00	68,33
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	4,73	4,59
		<i>Total</i>	lei			72,325
		<b>2.3. Fundatii Fm-1/3 (4 buc)</b>				
26	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			1 759,00 ----- 225,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,50
	2663102100000150	Beton C8/10	m3	1,0250	1 350,00	1 396,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	18,45	1,87
	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			1 266,477
27	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20	m3			1 745,05 ----- 220,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	2663102100000250	Beton C16/20	m3	1,0250	1 350,00	1 404,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	18,45	1,87
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		<i>Total</i>	lei			6 980,191
28	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			107,13 ----- 60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	52,20	0,26
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,36	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	6,75	2,03
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	28,80	0,86
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	28,53	2,28
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	220,50	22,05
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 200,00	14,70
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 200,00	2,10
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,30	1,84
		<i>Total</i>	lei			2 142,528
29	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			19,59 ----- 3,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	50,00	3,75

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,38
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,59	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			634,849
30	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			18,79 3,15
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	50,00	2,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,38
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,59	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			1 332,115
31	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (plasa P-2)	kg			19,81 2,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	50,00	2,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	16,65	16,82
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,00	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,59	0,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	525,00	0,31
		<i>Total</i>	lei			729,095
32	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 ancoraj BA-1)	kg			33,57 10,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,50	22,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,40	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,11	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,42	0,05
		<i>Total</i>	lei			2 116,539
33	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			1 148,02 322,22
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	50,00	322,22
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	64,98	506,43
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	56,43	220,35
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	46,98	26,10
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,00	68,33
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	4,73	4,59
		<i>Total</i>	lei			72,325
		<b>2.4. Fundatii Fm-2 (2 buc)</b>				
34	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3			1 760,34 225,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,50
	2663102100000150	Beton C8/10	m3	1,0250	1 350,00	1 398,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	18,45	1,87
	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			1 232,235
35	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub	m3			1 744,82

1	2	3	4	5	6	7
		cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20				220,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	2663102100000250	Beton C16/20	m3	1,0250	1 350,00	1 404,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	18,45	1,87
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		<i>Total</i>	lei			5 234,459
36	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			107,13 60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	52,20	0,26
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,36	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	6,75	2,03
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	28,80	0,86
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	28,53	2,28
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	220,50	22,05
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 200,00	14,70
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 200,00	2,10
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,30	1,84
		<i>Total</i>	lei			1 285,517
37	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			19,60 3,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	50,00	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,37
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,59	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			215,162
38	CC01D1	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			18,79 3,15
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	50,00	2,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,37
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,59	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			926,884
39	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 (plasa P-3)	kg			19,83 2,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	50,00	2,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	16,65	16,82
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,00	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,59	0,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	525,00	0,33
		<i>Total</i>	lei			315,695
40	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 ancoraj BA-2)	kg			33,58 10,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,50	22,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,40	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,11	0,02

1	2	3	4	5	6	7
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,42	0,05
		<i>Total</i>	lei			1 709,011
41	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 strat-uri de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice.	t			1 147,22 ----- 321,57
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	50,00	321,57
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	64,98	507,10
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	56,43	220,20
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	46,98	25,78
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,00	67,94
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	4,73	4,63
		<i>Total</i>	lei			58,508
		<b>2.5. Fundatii Fm-3</b>				
42	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			1 759,81 ----- 225,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,51
	2663102100000150	Beton C8/10	m3	1,0250	1 350,00	1 397,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	18,45	1,86
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	525,00	131,33
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	10,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			6 036,154
43	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20	m3			1 744,89 ----- 220,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	2663102100000250	Beton C16/20	m3	1,0250	1 350,00	1 404,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	18,45	1,87
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		<i>Total</i>	lei			50 252,779
44	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			107,13 ----- 60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	52,20	0,26
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,36	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	6,75	2,03
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	28,80	0,86
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	28,53	2,28
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	220,50	22,05
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 200,00	14,72
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 200,00	2,08
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,30	1,84
		<i>Total</i>	lei			13 390,80
45	CC01E	Armat-uri din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			18,99 ----- 3,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	50,00	3,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,38
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,59	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			322,889
46	CC01F1	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			18,49 2,85
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	50,00	2,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,15
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,38
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,59	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			27 288,999
47	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 ancoraj BA-3)	kg			33,58 10,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,50	22,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,40	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,11	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,42	0,05
		<i>Total</i>	lei			2 128,666
48	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice.	t			1 148,02 322,22
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	50,00	322,22
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	64,98	506,43
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	56,43	220,35
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	46,98	26,10
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,00	68,33
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	4,73	4,59
		<i>Total</i>	lei			72,325
		<b>2.6. Fundatii Fm-4</b>				
49	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			1 759,61 224,99
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,49
	2663102100000150	Beton C8/10	m3	1,0250	1 350,00	1 397,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	18,45	1,87
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	525,00	131,19
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	10,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			8 041,404
50	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20	m3			1 744,88 220,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	2663102100000250	Beton C16/20	m3	1,0250	1 350,00	1 404,51
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	18,45	1,87
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		<i>Total</i>	lei			78 519,73
51	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			107,13 60,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	52,20	0,26
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,36	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	6,75	2,03
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	28,80	0,86
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	28,53	2,28
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	220,50	22,05
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 200,00	14,71
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 200,00	2,09
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,30	1,84
		Total	lei			24 103,44
52	CC01E	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			18,99 3,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	50,00	3,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,37
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,59	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
		Total	lei			2 000,003
53	CC01F1	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			18,49 2,85
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	50,00	2,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,15
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,38
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,59	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
		Total	lei			4 357,059
54	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Manson metalic teava 219*4 l=550)	kg			33,58 10,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,50	22,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,40	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,11	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,42	0,05
		Total	lei			785,659
55	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Pi-3)	kg			37,28 10,50
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	50,00	10,50
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	23,40	24,58
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	31,50	0,64
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	65,40	0,66
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	10,00	0,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		Total	lei			863,348
56	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice.	t			1 147,83 321,74
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	50,00	321,74
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	64,98	505,70
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	56,43	220,83
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	46,98	26,57
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,00	68,48
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	4,73	4,52

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			26,40
		<b>2.7. Podea, rampa, scari exterioare</b>				
57	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			1 759,71 ----- 225,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,50
	2663102100000150	Beton C8/10	m3	1,0250	1 350,00	1 397,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	18,45	1,86
	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			82 354,413
58	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20	m3			1 744,75 ----- 220,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	2663102100000250	Beton C16/20	m3	1,0250	1 350,00	1 404,37
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	18,45	1,87
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		<i>Total</i>	lei			6 281,084
59	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			112,77 ----- 60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	50,00	50,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	52,20	0,26
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,36	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	6,75	2,03
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	28,80	0,86
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	28,53	0,71
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	220,50	28,66
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	4,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	4,20
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,30	1,84
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			2 255,445
60	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 C25/30	m3			1 744,87 ----- 220,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	2663102100000350	Beton C20/25	m3	1,0250	1 350,00	1 404,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	18,45	1,87
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		<i>Total</i>	lei			136 623,522
61	CC02N2	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			19,30 ----- 3,05
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	50,00	2,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,15
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,38
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantiери	buc	0,2800	0,59	0,17



1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	525,00	0,53
		<i>Total</i>	lei			66 157,632
62	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Pi-3)	kg			37,28
						10,50
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	50,00	10,50
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	23,40	24,58
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	31,50	0,64
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	65,40	0,66
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	10,00	0,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			287,766
63	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice.	t			1 149,80
						320,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	50,00	320,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	64,98	506,80
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	56,43	220,10
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	46,98	28,20
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,00	70,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	4,73	4,70
		<i>Total</i>	lei			11,498
		<b>3. Hidroizolarea</b>				
64	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2			69,34
						19,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	50,00	19,00
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,0310	1 100,00	34,10
	2466477302420	Sticla solubila	kg	0,5000	28,80	14,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,45	0,04
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0040	450,00	1,80
		<i>Total</i>	lei			4 160,214
65	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			50,82
						6,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	50,00	6,00
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	12,78	43,45
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	0,07	0,05
	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	50,00	1,30
		<i>Total</i>	lei			33 032,74
		<b>4. Canale subterane</b>				
		<b>4.1. Canal N1 si camin de control AC-1</b>				
66	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			1 759,36
						225,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,50
	2663102100000150	Beton C8/10	m3	1,0250	1 350,00	1 397,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	18,45	1,86
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	525,00	131,25
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	10,00	4,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 759,363
67	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			1 765,34 530,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	50,00	360,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	50,00	170,00
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1330	1 350,00	181,73
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	220,50	26,86
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 100,00	11,28
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	350,00	80,32
	2664102101126	Var	kg	0,1100	4,84	0,54
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	28,53	2,30
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 200,00	16,15
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	450,00	916,15
		<i>Total</i>	lei			1 376,966
68	AcE10A1	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc			526,50 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	526,50	526,50
		<i>Total</i>	lei			526,50
69	AcE10A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc			585,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	585,00	585,00
		<i>Total</i>	lei			1 170,00
70	AcE10A1	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1 (0,10 m3)	buc			526,50 0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	526,50	526,50
		<i>Total</i>	lei			526,50
71	AcE10A1	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc			198,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	198,00	198,00
		<i>Total</i>	lei			198,00
72	AcE10A1	Capacul cu rama din fonta (ГОСТ 3634-79)	buc			1 134,77 0,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 134,77	1 134,77
		<i>Total</i>	lei			1 134,77
73	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			33,57 10,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,50	22,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,40	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,11	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,42	0,05
		<i>Total</i>	lei			2 379,795
74	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice.	t			1 148,30 322,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	50,00	322,50
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	64,98	506,85
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	56,43	220,10
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	46,98	25,85
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,00	68,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	4,73	4,75

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			22,966
75	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			142,74 44,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	50,00	25,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	50,00	19,00
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	122,85	98,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	18,45	0,46
		<i>Total</i>	lei			1 070,569
76	IzF04G	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliiile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc	m2			37,50 5,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	9,18	10,10
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,6000	12,78	20,45
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3200	0,07	0,02
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	450,00	0,20
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1000	0,45	0,50
	2873145887893	Cuie cu cap plat. Tip b 3,0 x 30 S2111	kg	0,0200	28,53	0,57
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	10,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	50,00	0,65
		<i>Total</i>	lei			337,506
77	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (100 mm)	m3			546,73 45,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	50,00	45,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	400,00	440,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	18,45	1,85
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	35,00	7,38
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,50
		<i>Total</i>	lei			300,70
78	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) (Jgheab Л12д-8)	buc			558,68 105,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	50,00	95,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2666122800600131	Element prefabricat (Jgheab Л12д-8)	buc	1,0100	220,50	222,70
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	990,00	5,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,45	0,04
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	450,00	225,00
		<i>Total</i>	lei			5 586,819
79	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv (Placa П3-8)	buc			142,55 15,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,2500	50,00	12,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,50
	266612280060015	Element prefabricat Placa П3-8	buc	1,0100	108,45	109,53
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0020	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	18,45	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	450,00	18,00
		<i>Total</i>	lei			1 425,529
80	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20	m3			1 744,77 220,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100000250	Beton C16/20	m3	1,0250	1 350,00	1 404,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	18,45	1,87
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		<i>Total</i>	lei			5 932,215
81	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			99,96 47,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	50,00	37,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	52,20	0,26
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,36	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	6,75	2,03
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	28,80	0,86
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	28,53	0,71
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	220,50	22,05
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	4,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	4,20
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 200,00	6,30
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,30	1,84
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			3 398,546
82	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,68 4,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	50,00	4,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,37
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,59	0,18
		<i>Total</i>	lei			409,494
83	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (P1)	kg			19,06 1,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	50,00	1,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	16,65	16,82
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,00	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,59	0,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	525,00	0,31
		<i>Total</i>	lei			9 729,885
84	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 (placa PI-1)	m3			1 735,35 220,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	2663102100000350	Beton C20/25	m3	1,0250	1 350,00	1 395,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	18,45	1,85
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		<i>Total</i>	lei			104,121
85	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			112,77 60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	50,00	50,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	52,20	0,26

1	2	3	4	5	6	7
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,36	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	6,75	2,03
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	28,80	0,86
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	28,53	0,71
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	220,50	28,66
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	4,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	4,20
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,30	1,84
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,00
		Total	lei			112,772
86	CC02M	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			19,72 3,45
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	50,00	3,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,38
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,59	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	525,00	0,55
		Total	lei			149,874
87	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			401,25 42,50
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	50,00	42,50
	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1,0250	350,00	358,75
		Total	lei			160,50
88	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	m3			440,50 30,50
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	50,00	30,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	400,00	410,00
		Total	lei			176,20
89	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			142,74 44,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	50,00	25,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	50,00	19,00
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	122,85	98,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	18,45	0,46
		Total	lei			3 996,755
90	IzF04G	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 carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc	m2			37,52 5,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatiei	kg	1,6000	12,78	20,45
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	9,18	10,10
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3200	0,07	0,02
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	450,00	0,22
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1000	0,45	0,50
	2873145887893	Cuie cu cap plat. Tip b 3,0 x 30 S2111	kg	0,0200	28,53	0,57
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	10,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	50,00	0,65
		Total	lei			1 294,514
		<b>4.2. Canal N2 si camin de control</b>				

1	2	3	4	5	6	7
		<b>CC-1</b>				
91	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			1 760,34 225,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,50
	2663102100000150	Beton C8/10	m3	1,0250	1 350,00	1 398,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	18,45	1,87
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	525,00	131,25
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	10,00	4,00
		Total	lei			1 232,235
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			2 282,44 693,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	50,00	485,47
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	50,00	207,97
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 350,00	556,87
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	220,50	28,94
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 100,00	85,94
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	400,00	64,37
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,60	2,10
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	450,00	850,78
		Total	lei			1 460,764
93	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc			526,50 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	526,50	526,50
		Total	lei			526,50
94	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,17 m3)	buc			450,00 0,00
	26611264331012	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,17 m3)	buc	1,0000	450,00	450,00
		Total	lei			900,00
95	AcE10A1	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc			526,50 0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	526,50	526,50
		Total	lei			526,50
96	AcE13A1	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc			198,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	198,00	198,00
		Total	lei			198,00
97	AcE13A1	Capacul cu rama din fonta (ГОСТ 3634-79)	buc			1 134,77 0,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 134,77	1 134,77
		Total	lei			1 134,77
98	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			33,58 10,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,50	22,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,40	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,11	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,42	0,05
		Total	lei			554,675
99	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un	t			1 148,30

1	2	3	4	5	6	7
		strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua strat-uri de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice.				322,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	50,00	322,50
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	64,98	506,85
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	56,43	220,10
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	46,98	25,85
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,00	68,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	4,73	4,75
		Total	lei			22,966
100	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 strat-uri: suprafata neteda	m2			142,74 44,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	50,00	25,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	50,00	19,00
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	122,85	98,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	18,45	0,46
		Total	lei			785,086
101	IzF04G	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 carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc	m2			37,53 5,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,6000	12,78	20,45
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	9,18	10,10
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3200	0,07	0,02
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	450,00	0,22
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1000	0,45	0,50
	2873145887893	Cuie cu cap plat. Tip b 3,0 x 30 S2111	kg	0,0200	28,53	0,57
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	10,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	50,00	0,65
		Total	lei			300,212
102	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (100 mm)	m3			546,70 45,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	50,00	45,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	400,00	440,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	18,45	1,84
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	35,00	7,35
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,50
		Total	lei			546,695
103	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) (Jgheab Л2д-8)	buc			558,68 105,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	50,00	95,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2666122800600131	Element prefabricat (Jgheab Л2д-8)	buc	1,0100	220,50	222,70
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	990,00	5,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,45	0,04
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	450,00	225,00
		Total	lei			6 145,501
104	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv (Placa П3-8)	buc			142,55 15,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,2500	50,00	12,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,50
	266612280060015	Element prefabricat Placa П3-8	buc	1,0100	108,45	109,53
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0020	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	18,45	0,02

1	2	3	4	5	6	7
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0400	450,00	18,00
		<i>Total</i>	lei			2 708,507
105	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20	m3			1 745,05 220,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	2663102100000250	Beton C16/20	m3	1,0250	1 350,00	1 404,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	18,45	1,87
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		<i>Total</i>	lei			3 490,095
106	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			99,96 47,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	50,00	37,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	52,20	0,26
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,36	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	6,75	2,03
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	28,80	0,86
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	28,53	0,71
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	220,50	22,05
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	4,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	4,20
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 200,00	6,30
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,30	1,84
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			1 999,145
107	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,68 4,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	50,00	4,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,37
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,59	0,18
		<i>Total</i>	lei			447,955
108	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (P1, P2)	kg			19,06 1,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	50,00	1,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	16,65	16,82
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,00	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,59	0,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	525,00	0,31
		<i>Total</i>	lei			4 142,291
109	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 (placa PI-1)	m3			1 735,35 220,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	2663102100000350	Beton C20/25	m3	1,0250	1 350,00	1 395,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	18,45	1,85
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00



1	2	3	4	5	6	7
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		<i>Total</i>	lei			104,121
110	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			112,77 60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	50,00	50,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	52,20	0,26
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,36	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	6,75	2,03
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	28,80	0,86
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	28,53	0,71
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	220,50	28,66
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	4,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	4,20
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,30	1,84
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			112,772
111	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			19,72 3,45
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	50,00	3,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,38
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,59	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	525,00	0,55
		<i>Total</i>	lei			149,874
112	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			401,25 42,50
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	50,00	42,50
	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1,0250	350,00	358,75
		<i>Total</i>	lei			160,50
113	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	m3			440,50 30,50
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	50,00	30,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	400,00	410,00
		<i>Total</i>	lei			176,20
114	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			142,74 44,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	50,00	25,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	50,00	19,00
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	122,85	98,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	18,45	0,46
		<i>Total</i>	lei			3 140,308
115	IzF04G	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 carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc	m2			37,53 5,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,6000	12,78	20,45

1	2	3	4	5	6	7
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	9,18	10,10
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3200	0,07	0,02
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	450,00	0,22
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1000	0,45	0,50
	2873145887893	Cuie cu cap plat. Tip b 3,0 x 30 S2111	kg	0,0200	28,53	0,57
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	10,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	50,00	0,65
		<i>Total</i>	lei			1 125,78

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.